

Détection et accessoires

Catalogue des produits



GE Security

L'expertise professionnelle

Leader Technologique, GE Security s'est fixé comme objectif de soutenir la croissance rapide de l'industrie de la sécurité électronique ainsi que de continuer à développer les produits, technologies et services qui ont fait son succès en créant pour sa clientèle des perspectives de croissance.

Engagée pour leur réussite auprès de ses partenaires et clients, GE Security se doit de maintenir en tout domaine, un niveau élevé de qualité (innovation technologique, processus de fabrication, logistique performante).

En tant qu'entreprise internationale, GE Security est présente dans 27 pays (points de ventes et supports techniques) et possède des unités de production et de distribution aux USA, en Europe, Australie et en Chine.

Vous ne trouverez aucune autre entreprise possédant un savoir-faire dans des technologies si diverses, qui maintient en permanence une attention primordiale à l'évolution du marché et qui oriente l'ensemble de ses moyens et ressources au plus grand bénéfice de ses clients.

Nos compétences dans le domaine de la sécurité électronique incluent :

- Intrusion et protection Incendie
Aritech, Caddx, ITI, Sentrol, Tecom, Cosmotron, ESL
- Centrales d'accès et "Facility Management"
Aritech, Casi-Rusco, Origin Data Systems, Tecom
- Gestion des clés et systèmes de gestion dispersés : Supra
- Modems de transmissions en fibre optique
- Matériels de surveillance en vidéo CCTV, Digital Video, équipement de surveillance.
Aritech, GBC-USA, GBC-Europe, Kalatel
- Stockage et multiplexage vidéo
Aritech, Kalatel



SOMMAIRE

DETECTION

Pages

1	Détecteurs de mouvement IRP à miroir	1 à 22
2	Détecteurs de mouvement IRP à miroir : Montage plafond	23
3	Détecteurs de mouvement IRP avec Camera	24 à 27
4	Détecteurs de mouvement double technologie IRP & Ultrason	28
5	Détecteurs de mouvement double technologie IRP & Hyperfréquence	29 à 41
6	Accessoires de montage pour détecteurs de mouvement	42 à 43
7	Détecteurs de mouvement spéciaux (Etanches – Sécurité intrinsèque)	44
8	Détecteurs de mouvement Extérieurs (commande éclairage ou vidéo)	45 à 48
9	Détecteurs de mouvement double technologie extérieure	49
10	Détecteurs d'ouverture magnétique ou à poussoir	50 à 80
11	Boîtes de raccordement	81 à 84
12	Détecteurs de choc	85 à 92
13	Détecteurs de bris de vitre, boutons hold-up, détecteurs d'humidité	93 à 99
14	Détecteurs sismiques pour salles fortes, coffres et applications haute sécurité	100 à 109
15	Détection périmétrique : barrières hyperfréquence et infrarouge	110 à 147
16	Détection périmétrique : détection sur clôture ou sur bardage	148 à 156

ACCESSOIRES

17	Transmission, communication	157 à 166
18	Flashes, sirènes	167 à 183
19	Coffrets, boîtiers, alimentations	184 à 201
20	câbles	202 à 213

VENTOUSES ELECTROMAGNETIQUES & ACCESSOIRES

21	Ventouses électromagnétiques pour contrôles d'accès et accessoires	214 à 235
----	--------------------------------------------------------------------	-----------

SERVICES & DIVERS

22	Formations & Supports	236 à 237
----	-----------------------	-----------



Détecteurs de mouvement IRP à miroir



DéTECTEUR IRP avec 5 rideaux 10 m

EV90-F

Série EV90/PI90

Avec son nouveau design, le détecteur EV90/PI90 a été conçu pour les applications résidentielles. D'installation simple et rapide, cet appareil associe miroir à focale variable, optique scellée et traitement ASIC afin de garantir une qualité optimale.

Caractéristiques techniques

Alimentation	8-15 V cc; ondulation crête à crête max. 2 V à 12 V cc
Consommation	
Fonctionnement normal	5 mA
En alarme, avec LED	10 mA
Sorties	
Alarme	contact NF, 100 mA à 28 V cc
Autoprotection	contact NF, 100 mA à 28 V cc
Hauteur de montage	1,8 à 3 m
Couverture	5 rideaux de 10 m
Conditions ambiantes	-10° à +55° C; humidité relative 90% max.
Champ de détection	86°
Classe IP	IP301
Dimensions	92 x 50 x 33 mm

Comment commander

EV90-F Détecteur IRP avec 5 rideaux 10 m



- Portée de 10 mètres
- Miroir avec 5 rideaux de protection
- Compartiment optique scellée
- Traitement 4D par circuit ASIC
- Nouveau capteur pyro
- LED activation/désactivation locale
- Réglage horizontal
- Compact et esthétique
- Agréé NFA2P Type 2 N° 349349-01

DéTECTEUR IRP avec 5 rideaux 10 m, relais NF, immune aux animaux domestiques (jusqu'à 20 kg)

PI90-F

Série EV90/PI90

Avec son nouveau design, le détecteur EV90/PI90 a été conçu pour les applications résidentielles. D'installation simple et rapide, cet appareil associe miroir à focale variable, optique scellée et traitement ASIC afin de garantir une qualité optimale.

Caractéristiques techniques

Alimentation	8-15 V cc; ondulation crête à crête max. 2 V à 12 V cc
Consommation	
Fonctionnement normal	5 mA
En alarme, avec LED	10 mA
Sorties	
Alarme	contact NF, 100 mA à 28 V cc
Autoprotection	contact NF, 100 mA à 28 V cc
Hauteur de montage	1,8 à 3 m
Couverture	5 rideaux de 10 m
Conditions ambiantes	-10° à +55° C; humidité relative 90% max.
Champ de détection	86°
Classe IP	IP301
Dimensions	92 x 50 x 33 mm

Comment commander

PI90-F

DéTECTEUR IRP immune aux animaux dom.



- Identique au détecteur EV90, mais spécialement conçu pour ignorer les animaux domestiques jusqu'à 20 kg
- Agréé NFA2P Type 2 N° 488488-01

EV100/105

Le détecteur EV100 s'inscrit parfaitement dans la lignée des IRP de la série EV. De taille et de portée réduite, mais sans compromise sur le plan des performances, pour les applications résidentielles ou commerciales de courte portée. Il allie une esthétique discrète, d'excellentes performances et une grande facilité d'installation, rendue possible grâce à un bloc électronique enfichable particulièrement commode. Le détecteur EV100 adopte la même image de la gamme que le DD100, son homologue à double technologie.

Caractéristiques techniques

Alimentation	8-15 V cc
	ondulation crête à crête max. 2 V à 12 V cc
Consommation	
Fonctionnement normal	5 mA
En alarme, avec LED	10 mA
Sorties	
Alarme	contact NF, 100 mA à 28 Vcc
Autoprotection	contact NF, 100 mA à 28 V cc
Hauteur de montage	1,8 à 3 m
Couverture	5 rideaux de 10 m
Conditions ambiantes	-10° à +55° C; humidité relative 90% max.
Champ de vision	86°
Classe boîtier	IP301
Dimensions	99 x 52 x 47 mm
Classe IP	IP301
Dimensions (l x H x P)	52 x 99 x 47 mm



- Portée de 10 m - 5 rideaux
- Bloc électronique enfichable pour installation simplifiée
- Miroir de précision à focale variable
- Optique scellée
- Vérification d'événement 4D de dernière génération
- Traitement standard 4D/bi-rideau
- Très faible consommation

Comment commander

EV100-F IRP avec rideaux de 10m

IRP avec 5 rideaux de 10 m et immunité aux animaux dom.
EV100PI-F
EV100/105 PI

Le détecteur EV100 s'inscrit parfaitement dans la lignée des IRP de la série EV. De taille et de portée réduite, mais sans compromis sur le plan des performances, pour les applications résidentielles ou commerciales de courte portée. Il allie une esthétique discrète, d'excellentes performances et une grande facilité d'installation, rendue possible grâce à un bloc électronique enfichable particulièrement commode. Le détecteur EV100 adopte la même image de la gamme que le DD100, son homologue à double technologie.

Caractéristiques techniques

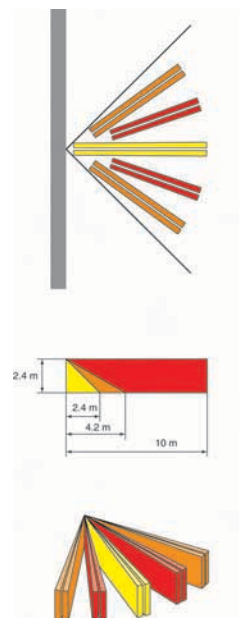
Alimentation	8-15 V cc
	ondulation crête à crête max. 2 V à 12 V cc
Consommation	
Fonctionnement normal	5 mA
En alarme, avec LED	10 mA
Sorties	
Alarme	contact NF, 100 mA à 28 V cc
Autoprotection	contact NF, 100 mA à 28 V cc
Hauteur de montage	1,8 à 3 m
Couverture	5 rideaux de 10 m. Immunité jusqu'à 20 kg
Conditions ambiantes	-10° à +55° C; humidité relative 90% max.
Champ de vision	86°
Classe boîtier	IP301
Dimensions	99 x 52 x 47 mm

Comment commander

EV100PI-F IRP avec 5 rideaux de 10 m et immunité aux animaux dom.



- Portée de 10 m - 5 rideaux; immunité aux animaux domestiques (jusqu'à 20 kg)
- Bloc électronique enfichable pour installation simplifiée
- Miroir de précision à focale variable
- Optique scellée
- Vérification d'événement 4D de dernière génération
- Traitement standard 4D/bi-rideau
- Très faible consommation



EV100/105

Le détecteur EV100 s'inscrit parfaitement dans la lignée des IRP de la série EV. De taille et de portée réduite, mais sans compromis sur le plan des performances, pour les applications résidentielles ou commerciales de courte portée. Il allie une esthétique discrète, d'excellentes performances et une grande facilité d'installation, rendue possible grâce à un bloc électronique enfichable particulièrement commode. Le détecteur EV100 adopte la même image de la gamme que le DD100, son homologue à double technologie.

Caractéristiques techniques

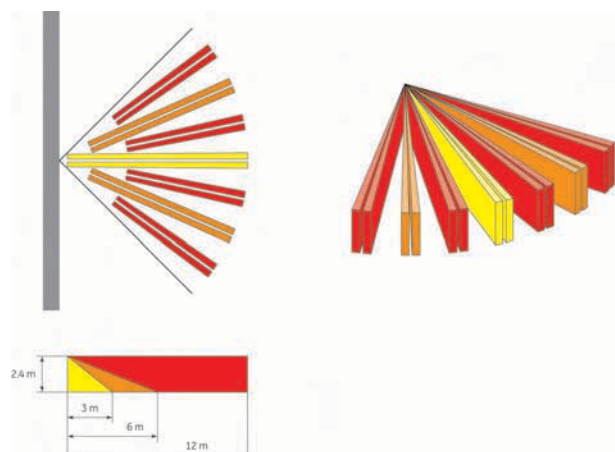
Alimentation	8-15 V cc
	ondulation crête à crête max. 2 V à 12 V cc
Consommation	
Fonctionnement normal	5 mA
En alarme, avec LED	10 mA
Sorties	
Alarme	contact NF, 100 mA à 28 V cc
Autoprotection	contact NF, 100 mA à 28 V cc
Hauteur de montage	1,8 à 3 m
Couverture	7 rideaux de 12 m
Conditions ambiantes	-10° à +55° C; humidité relative 90% max.
Champ de vision	86°
Classe boîtier	IP301
Dimensions	99 x 52 x 47 mm

Comment commander

EV105-F IRP avec 7 rideaux de 12 m



- Portée de 12 m - 7 rideaux
- Bloc électronique enfichable pour installation simplifiée
- Miroir de précision à focale variable
- Optique scellée
- Vérification d'événement 4D de dernière génération
- Traitement standard 4D/bi-rideau
- Très faible consommation



IRP avec contrôle de portée Autofocus
EV125P-F
Série EV100 plus

La série EV100 plus convient idéalement pour les locaux de petite dimension. Les sept rideaux de protection de l'EV125 Plus offrent une couverture optimale sur l'ensemble de la zone à protéger, y compris pour les tentatives de passage au ras du sol. Les caractéristiques particulières de la protection en rideau se traduisent également par une plus grande stabilité et par la suppression des fausses alarmes dues aux changements de température en provenance du sol ou de la moquette. Autre atout: l'amélioration des performances là où règnent des températures ambiantes élevées, qui ont généralement pour effet de réduire la portée des détecteurs IRP conventionnels.

Caractéristiques techniques

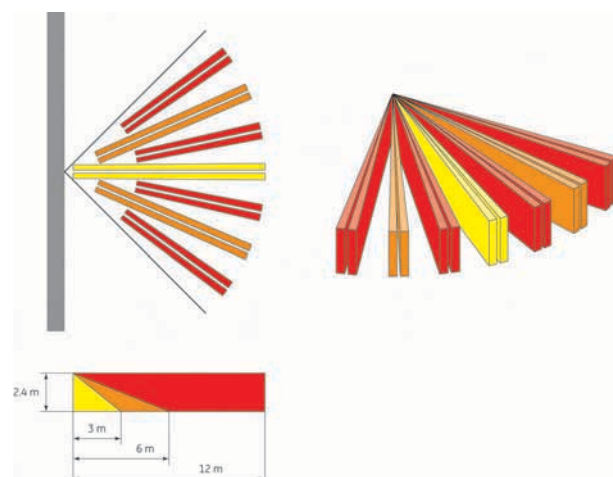
Alimentation	9-15 V cc; ondulation crête à crête max. 2 V à 12 V cc
Consommation	
Fonctionnement normal	9 mA
En alarme, avec LED	14 mA
Sorties	
Alarme	contact NF, 100 mA à 28 V cc
Autoprotection	contact NF, 100 mA à 28 V cc
Hauteur de montage	1,8 à 3 m
Couverture	7 rideaux de 12 m. Portée pouvant être limitée à 7 m
Conditions ambiantes	-18° à +55° C; humidité relative 90% max.
Champ de détection	86°
Classe IP	IP301
Dimensions	103 x 71 x 51 mm

Comment commander

EV125P-F IRP avec contrôle de portée Autofocus



- Infrarouge passif haute qualité
- Miroir de précision à focale variable
- Optique scellée contre les insectes & courants d'air
- ASIC 4D
- Pas d'ajustement suivant la hauteur d'installation
- Double analyse en cas d'environnement sévère



Détecteur IRP antimasque nfa2p type 3, portée 12 m, 7 rideaux
EV135AM
Présentation

Nouvelle version antimasque des détecteurs de la série EV. Il utilise une nouvelle méthode de détection antimasque fondée sur la technologie brevetée des "guides de lumière".

Caractéristiques techniques

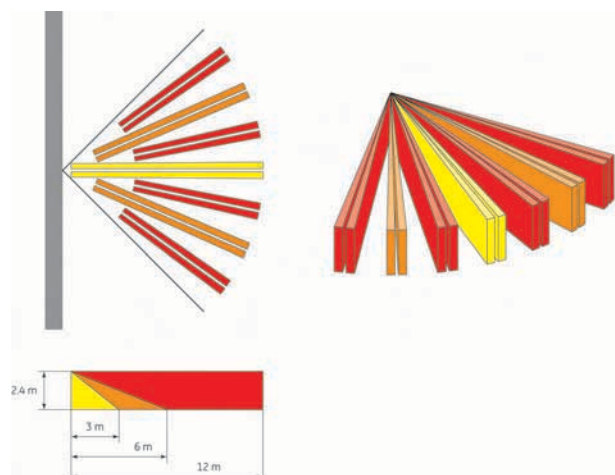
Hauteur de montage	1.8 à 3.0 m
Alimentation	9 à 15 VDC
Fonctionnement normal	5 mA
Mémoire d'alarme	oui
Dimensions	71 x 103 x 53 mm
Conditions ambiantes	-10 to +55°C

Comment commander

EV135AM Détecteur IRP antimasque nfa2p type 3, portée 12 m, 7 rideaux



- Infrarouge passif de haute qualité
- Miroir de précision à focale variable
- Optique scellée
- ASIC avec "4D"



IRP avec contrôle de portée (Autofocus)
EV425P-F
Série EV400 Plus

Les neuf rideaux de protection de l'EV400 Plus offrent une couverture optimale sur l'ensemble de la zone à protéger, y compris pour les tentatives de passage au ras du sol. Les caractéristiques particulières de la protection en rideau se traduisent également par une plus grande stabilité et par la suppression des fausses alarmes dues aux changements de température en provenance du sol ou de la moquette. Autre atout: l'amélioration des performances là où règnent des températures ambiantes élevées, qui ont généralement pour effet de réduire la portée des détecteurs IRP conventionnels.

Caractéristiques techniques

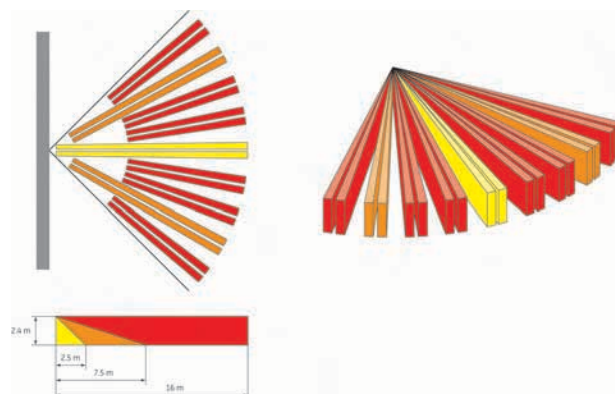
Alimentation	9-15 V cc; ondulation crête à crête max. 2 V à 12 V cc
Consommation	
Fonctionnement normal	9 mA
En alarme, avec LED	14 mA max.
Sorties	
Alarme	contact NF, 100 mA à 28 V cc
Autoprotection	contact NF, 100 mA à 28 V cc
Hauteur de montage	1,8 à 3 m
Couverture	9 rideaux de 16 m. Portée pouvant être limitée à 9 m Couverture adaptable par masques encliquetables fournis.
Conditions ambiantes	-18° à +55°C; humidité relative 90% max.
Champ de détection	86°
Classe IP	IP301
Dimensions	103 x 71 x 51 mm

Comment commander

EV425P-F IRP avec contrôle de portée (Autofocus)



- Infrarouge passif de haute qualité
- Miroir de précision à focale variable
- Optique scellée contre les insectes et les courants d'air
- ASIC 4D
- Pas d'ajustement suivant la hauteur d'installation
- double analyse en cas d'environnement sévère



IRP avec contrôle de portée "Autofocus", avec mémoire d'alarme
EV435P-F
Série EV435 Plus

La série des EV 400 plus est désignée pour la majorité des applications commerciales.

Caractéristiques techniques

Alimentation	9-15 V cc; ondulation crête à crête max. 2 V à 12 V cc
Consommation	
Fonctionnement normal	9 mA
En alarme, avec LED	14 mA max.
Sorties	
Alarme	contact NF, 100 mA à 28 V cc
Autoprotection	contact NF, 100 mA à 28 V cc
Hauteur de montage	1,8 à 3 m
Couverture	9 rideaux de 16 m. Portée pouvant être limitée à 9 m
	Couverture adaptable par masques encliquetables fournis.
Conditions ambiantes	-18° à +55°C; humidité relative 90% max.
Champ de détection	86°
Classe IP	IP301
Dimensions	103 x 71 x 51 mm

Comment commander

EV435P-F	IRP avec contrôle de portée "Autofocus", avec mémoire d'alarme
----------	----------------------------------------------------------------



- **9 x 16 mètre en protection volumétrique**
- **Circuits ASIC dernière génération avec traitement 4D pour une amélioration des performances et de la résistance aux fausses alarmes**
- **Traitement "bi-rideau" pour environnements difficiles**
- **Miroirs de précision à focale variable**
- **Véritable contrôle de portée (autofocus) garantissant des performances constantes dans les locaux de toutes dimensions**
- **Configuration de couverture sélectionnable sur site à l'aide de masques fournis**
- **Activation/désactivation à distance de la LED de test de marche**
- **Modèles avec mémoire d'alarme (polarité de commande sélectionnable)**

Détecteur IRP adressable (interface bus 2 fils "point id" intégré), 16 - 9 m.**EV435-AD**

Détecteur IRP adressable (interface bus 2 fils "point id" intégré), portée 16 - 9 m, miroir, 9 rideaux complets de détection, couverture modulable, option bi-rideau "environnement difficile", compatible uniquement avec l'interface ats1290 sur la centrale ATS Master, paramétrable via le logiciel titan (ATS8000 / ATS8100).

Comment commander

EV435-AD

Détecteur IRP adressable (interface bus 2 fils "point id" intégré), 16 - 9 m.



IRP volumétrique, identification anti-masque AIR

EV435AM-F

EV400AM

Nouvelle version antimasque des détecteurs de la série EV400. Il utilise une nouvelle méthode de détection antimastique fondée sur la technologie brevetée des "guides de lumière".

Caractéristiques techniques

Alimentation	8-15 V cc; ondulation crête à crête max. 2 V à 12 V cc
Consommation	
Fonctionnement normal	5 mA
En alarme, avec LED	18 mA
Sorties	
Alarme	contact NF, 100 mA à 28 V cc
Autoprotection	contact NF, 100 mA à 28 V cc
Défaut électronique (anti-masque/auto-test)	sortie à collecteur ouvert; transmet max. 8 mA sur fil de masse en cas de défaut
Hauteur de montage	1,8 à 3 m
Couverture	9 rideaux de 16 m
Conditions ambiantes	-18° à +55°C; humidité relative 90% max.
Champ de vision	86°
Classe IP	IP301
Dimensions	103 x 71 x 51 mm

Comment commander

EV435AM-F IRP volumétrique, identification anti-masque AIR



- Signalisation automatique des tentatives de masquage, par système anti-masquage (AM) à infrarouge actif (AIR) breveté
- Sorties auto-test AM ry IRP (distinctes du signal de masquage)
- Signalisation et réinitialisation AM sélectionnables
- Versions volumétrique 16 m et longue portée 25 m
- Nouveau: version volumétrique 20 m
- Miroirs à optique de précision et focale multiaxiale
- Traitement du signal "4D" de dernière génération pour une meilleure stabilité et une détection plus fine
- Mémoire d'alarme intégrée
- Logique sélectionnable pour mémoire d'alarme et LED de test de marche
- Agréé NFA2P Type 3 - N°280280-01

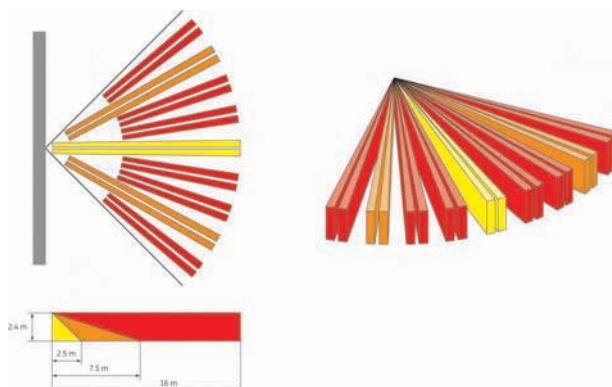
Détecteur IRP antimasque adressable (interface bus 2 fils "point id" intégré)

EV435AM-AD

Détecteur IRP antimasque adressable (interface bus 2 fils "point id" intégré), portée 16 - 9 m, miroir, 9 rideaux complets de détection, couverture modulable, option bi-rideau "environnement difficile", compatible uniquement avec l'interface ats1290 sur la centrale ATS Master, paramétrable via le logiciel titan (ATS8000 / ATS8100)

Comment commander

EV435AM-AD Détecteur IRP antimasque adressable (interface bus 2 fils "point id" intégré)



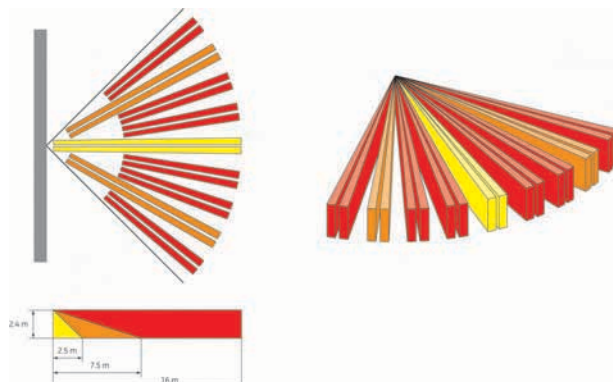
IRP longue portée avec mémoire d'alarme
EV455AM-F
Caractéristiques techniques

Alimentation	8-15 V cc; ondulation crête à crête max. 2 V à 12 V cc
Consommation	
Fonctionnement normal	6 mA
En alarme, avec LED	18 mA
Sorties	
Alarme	contact NF, 100 mA à 28 V cc
Autoprotection	contact NF, 100 mA à 28 V cc
Défaut électronique (anti-masque/auto-test)	sortie à collecteur ouvert; transmet max. 8 mA sur fil de masse en cas de défaut
Hauteur de montage	1,8 à 5 m
Couverture	1 rideau de 25 m
Conditions ambiantes	-18° à +55°C; humidité relative 90% max.
Champ de vision	4°
Classe IP	IP301
Dimensions	103 x 71 x 51 mm


Comment commander

EV455AM-F IRP longue portée avec mémoire d'alarme

- Signalisation automatique des tentatives de masquage, par système anti-masque (AM) à infrarouge actif (AIR) breveté
- Sorties auto-test AM et IRP (distinctes du signal de masquage)
- Signalisation et réinitialisation AM sélectionnables
- Versions volumétrique 16 m et longue portée 25 m
- Nouveau: version volumétrique 20 m
- Miroirs à optique de précision et focale multiaxiale
- Traitement du signal "4D" de dernière génération pour une meilleure stabilité et une détection plus fine
- Mémoire d'alarme intégrée
- Logique sélectionnable pour mémoire d'alarme et LED de test de marche
- Agéé NFA2P Type 3 - N°280280-01



IRP avec "Autofocus", relais NF et mémoire d'alarme
EV455P-F
Série EV400 Plus

L'EV400 Plus est doté d'un commutateur qui permet d'adapter l'équipement aux risques de fausse alarme rencontrés dans les locaux de petite dimension. Les infrarouges passifs font en effet souvent preuve d'une hypersensibilité aux changements de température relativement faibles qui affectent les objets ou les murs situés à proximité. Ce phénomène, connu sous le nom de "point chaud" ou "effet de claustrophobie", explique les nombreuses fausses alarmes dans les espaces exigus. Un détecteur IRP à portée fixe ne convient pas pour ce type d'application.

Caractéristiques techniques

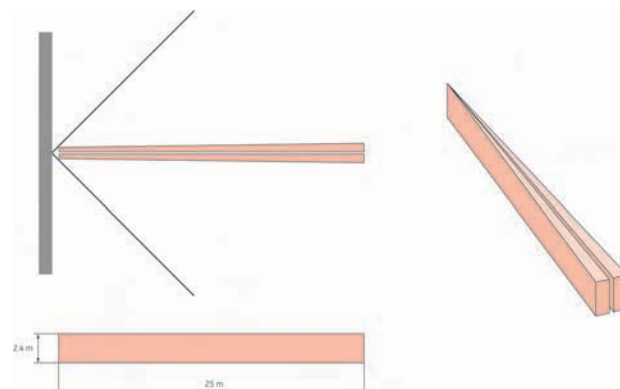
Alimentation	9-15 V cc; ondulation crête à crête max. 2 V à 12 V
Consommation	
Fonctionnement normal	9 mA
En alarme, avec LED	14 mA max.
Sorties	
Alarme	contact NF, 100 mA à 28 V cc
Autoprotection	contact NF, 100 mA à 28 V cc
Hauteur de montage	1,8 à 5 m
Couverture	1 rideau de 25 m. Portée pouvant être limitée à 15 m
Conditions ambiantes	-18° à +55°C; humidité relative 90% max.
Champ de détection	-4°
Classe IP	IP301
Dimensions	103 x 71 x 51 mm

Comment commander

EV455P-F IRP avec "Autofocus", relais NF et mémoire d'alarme



- 1 x 25 m en protection longue portée
- Circuits ASIC dernière génération avec traitement 4D pour une amélioration des performances et de la résistance aux fausses alarmes
- Miroirs de précision à focale variable
- Véritable contrôle de portée (autofocus) garantissant des performances constantes dans les locaux de toutes dimensions
- Configuration de couverture sélectionnable sur site à l'aide de masques fournis
- Activation/désactivation à distance de la LED de test de marche
- Modèles avec mémoire d'alarme (polarité de commande sélectionnable)



IRP volumétrique, rideaux 7 x 20 m
EV475AM
Série EV400AM

L'innovation a toujours été un des atouts majeurs des produits Aritech. Ce qui confirme l'emploi novateur de guides de lumière pour identifier les tentatives de masquage. Ces guides permettent de diriger la protection AIR sur les contours du détecteur, donnant ainsi une sécurité maximale de fonctionnement. Aussi élaborée soit-elle, toute tentative de masquer le détecteur pour le neutraliser sera automatiquement signalée à la centrale. Fonctionnement et signalisation sont facilement programmables sur site, d'où une grande flexibilité pour répondre à toutes les situations spécifiques. Pour plus de confiance encore, les détecteurs EV400AM exécutent des routines de vérification des fonctions AM et PIR, qui rapportent automatiquement toute anomalie à la centrale.

Caractéristiques techniques

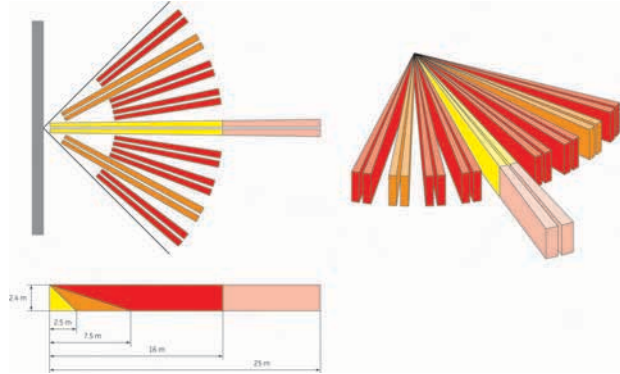
Alimentation	8-15 V cc; ondulation crête à crête max. 2 V à 12 V cc
Consommation	
Fonctionnement normal	5 mA
En alarme, avec LED	18 mA
Sorties	
Alarme	contact NF, 100 mA à 28 V cc
Autoprotection	contact NF, 100 mA à 28 V cc
Défaut électronique (anti-masque/auto-test)	sortie à collecteur ouvert; transmet max. 8 mA sur fil de masse en cas de défaut
Hauteur de montage	1,8 à 3 m
Couverture	7 rideaux de 20 m
Conditions ambiantes	-18° à +55°C; humidité relative 90% max.
Champ de vision	60°
Classe IP	IP301
Dimensions	103 x 71 x 51 mm

Comment commander

EV475AM IRP volumétrique, rideaux 7 x 20 m



- Signalisation automatique des tentatives de masquage, par système anti-masquage (AM) à infrarouge actif (AIR) breveté
- Sorties auto-test AM et IRP (distinctes du signal de masquage)
- Signalisation et réinitialisation AM sélectionnables
- Versions volumétrique 16 m et longue portée 25 m
- Nouveau: version volumétrique 20 m
- Miroirs à optique de précision et focale multiaxiale
- Traitement du signal "4D" de dernière génération pour une meilleure stabilité et une détection plus fine
- Mémoire d'alarme intégrée
- Logique sélectionnable pour mémoire d'alarme et LED de test de marche
- Agréé NFA2P Type 3 - N° 280280-01



- Un seul détecteur pour 80% des applications
- Spécialement conçu pour l'installateur professionnel
- Nouvelle optique à miroir combinée pouvant assurer à la fois une détection volumétrique, une détection en rideau et une détection longue portée
- - 9 rideaux de 16 m en détection volumétrique et rideaux pleins
- - 1 rideau plein de 25 m en détection longue portée
- Circuits ASIC dernière génération avec traitement 4D (4 dimensions) pour une amélioration des performances et de la résistance aux fausses alarmes
- Traitement "bi-rideau" pour environnements difficiles et perturbés (uniquement volumétrique)
- Miroir de précision à focale suivieuse (uniquement volumétrique)
- Véritable contrôle de portée (autofocus) garantissant des performances optimum dans les locaux de toutes dimensions (uniquement volumétrique)
- Configuration de couverture sélectionnable sur site à l'aide de masques fournis en standard
- Activation/désactivation à distance de la LED de test de marche
- Modèles avec mémoire d'alarme (polarité de commande sélectionnable)
- Résistances fin de ligne déjà incorporées et sélectionnables par switch

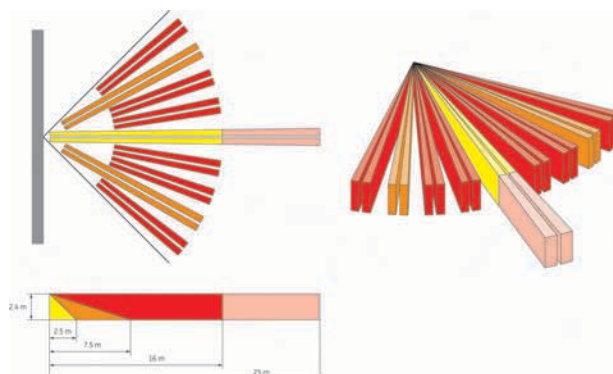
Détecteur irp, optique à miroir combiné 20 m volumétrie.

EV565P-F

Détecteur irp, optique à miroir combiné 20 m volumétrie et 40 m rideau longue portée, traitement du signal "4 d", autofocus 7 rideaux, résistances de fin de ligne incorporées.

Comment commander

EV565P-F Détecteur irp, optique à miroir combiné 20 m volumétrie.



IRP grand angle, longue portée
EV635
Série EV600

La série EV600 d'Aritech est une gamme de détecteurs IRP pilotés par microprocesseurs qui bénéficient d'innovations importantes dans le traitement des signaux et dans la conception optique et électronique. Ces innovations font de ce détecteur un appareil extrêmement fiable. Sa portée dynamique permet de l'installer dans pratiquement toutes les classes et types d'application. L'EV630 est sans aucun doute le détecteur IRP le plus sophistiqué, associant le niveau de sécurité le plus élevé au niveau le plus élevé de résistance aux fausses alarmes.

Caractéristiques techniques

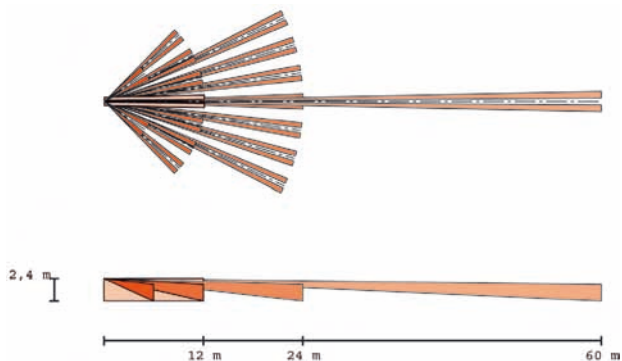
Alimentation	8-15 V cc; ondulation crête à crête max. 2 V à 12 V cc
Consommation	
Fonctionnement normal	12 mA
En alarme	25 mA max.
Sorties	
Alarme	contact NF, 100 mA à 28 V cc
Autoprotection	contact NF, 100 mA à 28 V cc
Configuration	12 configurations au choix en utilisant des masques à encliqueter
Hauteur de montage	1,8 à 3 m
Conditions ambiantes	-18° à +55°C; humidité relative 90% max.
Orientation	2°
Dimensions	160 x 105 x 75 mm

Comment commander

EV635	IRP grand angle, longue portée
TT600	Outil pour contrôler l'alignement
ST580	Kit de protection contre l'arrachement pour CD34/62/72/95



- Couverture intégrale jusqu'à 60 m
- 4D: Système exclusif de traitement de signaux par procédé de Suranalyse, pour l'élimination des fausses alarmes
- Optiques à miroir de précision/optique multifocale/rideau à champ de vision discriminant
- Commande à distance du test de marche
- Dispositif de test
- Agréé NFA2P Type 2
- Relais inverseur et mémoire d'alarme



IRP 20m volumétrique + 60m longue portée. Technologie VE
VE735
IRP 20m volumétrique + 60m longue portée. Technologie VE

Grâce au système VE700, Aritech a considérablement augmenté son avance sur ses concurrents dans le domaine des détecteurs de mouvement. La famille d'appareils VE700 regroupe les détecteurs de mouvement IRP les plus intelligents dont la fiabilité est supérieure à celle des autres IRP.

Caractéristiques techniques

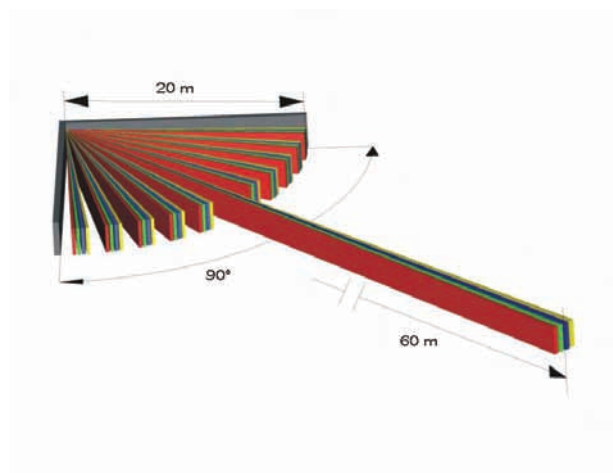
Alimentation	9 à 15 VCC (12 V nominal)
Ondulation crête à crête	2 V (à 12 VCC)
Consommation nominale	11 mA
Consommation en alarme :	9 mA
Consommation maximale :	15 mA
Hauteur de montage	Min. 1,8 m max 3 m
Vitesse cible	20 cm/s à 3 m/s
Sortie d'alarme	80 mA à 30 VCC max.
Autoprotection	100 mA à 30 VCC max.
Sortie défaut	80 mA à 30 VCC max.
Durée d'activation du relais d'alarme	3 secondes
Temps de démarrage du détecteur	50 secondes
Température de fonctionnement	-10 à +55 °C
Humidité relative	95 % max
Dimensions (H x L x P)	175 x 93 x 66 mm
Poids	275 g
Nombre de rideaux	11 à 20 m + 1 à 60 m
Angle de visualisation	86° à 20 m + 3° à 60 m
Classe IP/IK	IP30 / IK02

Comment commander

VE735 IRP 20m volumétrique + 60m longue portée. Technologie VE



- 20 m volumétrique + longue portée de 60 m
- Capteur pyro-électrique breveté
- Algorithme de détection commandé par DSP
- Optique à miroir Haute Densité (HDO)
- Capteur volumétrique intégral
- Mode détection (carillon) de gauche à droite ou de droite à gauche
- 3 sensibilités d'alarme
- Autotest avec relais et LED de sortie défaut
- Mémoire d'événement
- Circuits enfichables
- Facile à installer avec l'outil d'alignement laser (VE710)
- Autoprotection à l'ouverture et à l'arrachement
- Certifié NFA2P Type 2



IRP 20m volumétrique + 60m Technologie VE Antimasque
VE735AM
IRP 20m volumétrique + 60m longue portée. Technologie VE

Grâce au système VE700, GE Security a considérablement augmenté son avance sur ses concurrents dans le domaine des détecteurs de mouvement. La famille d'appareils VE700 regroupe les détecteurs de mouvement IRP les plus intelligents dont la fiabilité est supérieure à celle des autres IRP. Le VE735AM possède une détection antimasque à double canal d'analyse.

Caractéristiques techniques

Alimentation	9 à 15 VCC (12 V nominal)
Ondulation crête à crête	2 V (à 12 VCC)
Consommation nominale	11 mA
Consommation en alarme :	9 mA
Consommation maximale :	15 mA
Hauteur de montage	Min. 1,8 m max 3 m
Vitesse cible	20 cm/s à 3 m/s
Sortie d'alarme	80 mA à 30 VCC max.
Autoprotection	100 mA à 30 VCC max.
Sortie défaut	80 mA à 30 VCC max.
Durée d'activation du relais d'alarme	3 secondes
Temps de démarrage du détecteur	50 secondes
Température de fonctionnement	-10 à +55 °C
Humidité relative	95 % max
Dimensions (H x L x P)	175 x 93 x 66 mm
Poids	275 g
Nombre de rideaux	11 à 20 m + 1 à 60 m
Angle de visualisation	86° à 20 m + 3° à 60 m
Classe IP/IK	IP30 / IK02

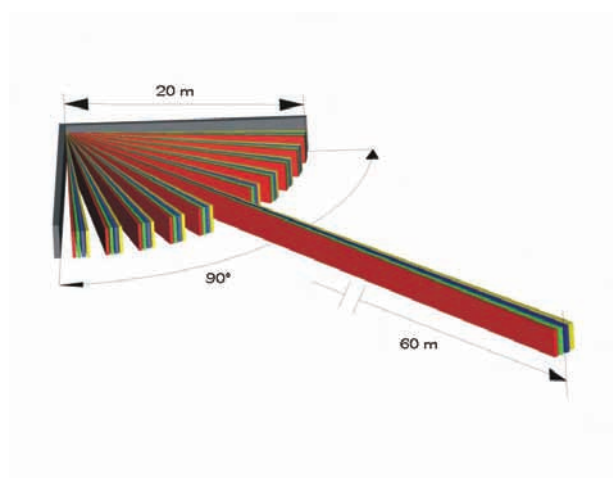
Comment commander

VE735AM

IRP 20m volumétrique + 60m Technologie VE Antimasque



- 20 m volumétrique + longue portée de 60 m
- Capteur pyro-électrique breveté
- Algorithme de détection commandé par DSP
- Optique à miroir Haute Densité (HDO)
- Capteur volumétrique intégral
- Mode détection (carillon) de gauche à droite ou de droite à gauche
- 3 sensibilités d'alarme
- Autotest avec relais et LED de sortie défaut
- Mémoire d'événement
- Circuits enfichables
- Facile à installer avec l'outil d'alignement laser (VE710)
- Autoprotection à l'ouverture et à l'arrachement
- Certifié NFA2P Type 2
- Détection antimasque à double analyse



Outils d'alignement laser pour détecteur VE735.

VE710

Comment commander

VE710

Outils d'alignement laser pour détecteur VE735.



Détecteurs de mouvement IRP à miroir :
Montage plafond



Détecteur IRP pour montage au plafond
EV669-F
EV669-F

Lorsqu'on est confronté à des exigences de portée et de flexibilité d'installation, le détecteur EV669 offre une protection de 360° obtenue à l'aide de 18 rideaux de 10 m de rayon et une possibilité de montage en hauteur pouvant aller jusqu'à 5 m. Complètement programmable que ce soit pour sélectionner une couverture de 360° ou 180°, pour choisir une option bi-rideau dans le cas d'environnement difficile ou pour activer une mémoire d'alarme, ce détecteur est tout indiqué pour les applications commerciales ou industrielles.

Caractéristiques techniques

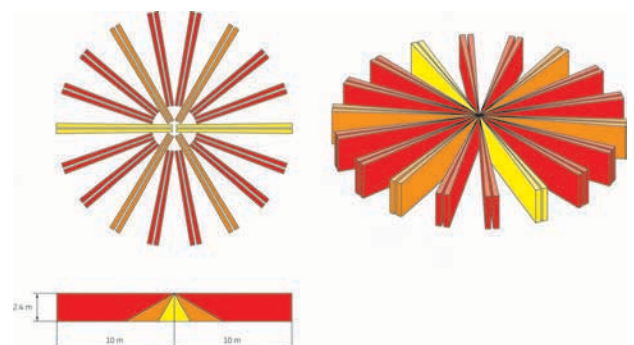
Alimentation	8-15 V cc; ondulation crête à crête max. 2 V à 12 V cc
Consommation	
Fonctionnement normal	6 mA
En alarme, avec LED	11 mA max.
Sorties	
Alarme	contact NF, 100 mA à 28 V cc
Autoprotection	contact NF, 100 mA à 28 V cc
Hauteur de montage	2,5 à 5 m
Couverture	18 rideaux de 10 m de rayon
Conditions ambiantes	-18° à +55°C; humidité relative 93% max.
Classe IP	IP301
Dimensions	Ø 138 x 66 mm

Comment commander

EV669-F Détecteur IRP pour montage au plafond



- Couverture 360°
- Portée 20 m (diameter)
- Double pyro, double miroir, double ASIC, double performance
- 18 rideaux de détection à focale multiaxiale
- Optique de précision
- Traitement du signal "4D" de dernière génération pour une meilleure stabilité et une détection plus fine
- Sélection électronique de la configuration de protection
- Mémoire d'alarme intégrée
- Logique sélectionnable pour mémoire d'alarme et LED de test de marche
- Détection totale antirampement
- Agréé NFA2P Type 2



Détecteurs de mouvement :
IRP avec caméra



Détecteur infra-rouge avec caméra monochrome intégrée
EV100-MS

L'EV100-MS est un détecteur infrarouge passif qui intègre une caméra monochrome de résolution standard.

La transmission du signal vidéo à travers une paire torsadée (cable catégorie 5) permet d'obtenir une distance de l'ordre de 300 mètres en utilisant un récepteur actif GE.

Son design lui permet de s'intégrer dans tous les types d'environnement, résidentiels ou tertiaires.

L'EV100-MS est idéal pour rajouter une caméra de vidéo surveillance sur une installation existante, ou bien pour un télésurveilleur de procéder à une levée de doute à distance.


Caractéristiques techniques

Couverture	10 mètres
Protection de pied du détecteur	Oui
Sélection de couverture	6 ou 10 mètres
Champ de vision	86° avec 7 rideaux
Hauteur de montage	2,1 à 2,4 mètres
Tension d'alimentation	9 à 15Vcc
Alimentation caméra	7 à 12Vcc
Consommation nominale	32mA
Alarme + Autoprotection	Collecteur ouvert avec résistances de 4,7KOhms intégrées
Télécommande à distance	Caméra ON ou OFF
Dimensions	61 x 123 x 58mm
Température de fonctionnement	-10°C à +55°C
EN50131-2-2	Grade 2
Sensibilité	1.5Lux à F1.2
Nombre de pixels utiles	628 x 582 PAL
Sortie vidéo	Paires torsadées

- **Détecteur infrarouge passif avec caméra monochrome intégrée**
- **Miroir de précision à focale variable**
- **Bloc électronique enfichable pour une installation simplifiée**
- **Optique scellée**
- **Vérification d'événements 4D dernière génération**
- **Conforme à l'EN50131-2-2**

Comment commander

EV100-MS Détecteur infra-rouge avec caméra monochrome intégrée

Détecteur infra-rouge avec caméra monochrome et illumination IR intégrée
EV100-MSIR

L'EV100-MSIR est un détecteur infrarouge passif qui intègre une caméra monochrome de résolution standard avec une illumination par Leds infra-rouge.

La transmission du signal vidéo à travers une paire torsadée (cable catégorie 5) permet d'obtenir une distance de l'ordre de 300 mètres en utilisant un récepteur actif GE.

Son design lui permet de s'intégrer dans tous les types d'environnement, résidentiels ou tertiaires.

L'EV100MSIR est idéal pour rajouter une caméra de vidéo surveillance sur une installation existante, ou bien pour un télésurveilleur de procéder à une levée de doute à distance.


Caractéristiques techniques

Couverture	10 mètres
Protection de pied du détecteur	Oui
Sélection de couverture	6 ou 10 mètres
Champ de vision	86° avec 7 rideaux
Hauteur de montage	2,1 à 2,4 mètres
Tension d'alimentation	9 à 15Vcc
Alimentation caméra	7 à 12Vcc
Consommation nominale	32mA
Alarme + Autoprotection	Collecteur Ouvert avec résistance intégrées de 4,7KOhms
Télécommande à distance	Caméra ON ou OFF
Dimensions	61 x 123 x 58mm
Température de fonctionnement	-10°C à +55°C
EN50131-2-2	Grade 2
Sensibilité	0.2Lux à F1.2
Nombre de pixels utiles	628 x 582 PAL
Sortie vidéo	Paires torsadées
Nbre de LED IR	16
Portée IR	10 mètres
Consommation LED IR	145 mA
Seuil commutation IR	3 lux
Angle de vue IR	90°

- **Détecteur infrarouge passif avec caméra monochrome et IR intégrés**
- **Miroir de précision à focale variable**
- **Bloc électronique enfichable pour une installation simplifiée**
- **Optique scellée**
- **Vérification d'événements 4D dernière génération**
- **Conforme à l'EN50131-2-2**

Comment commander

EV100-MSIR	Détecteur infra-rouge avec caméra monochrome et illumination IR intégrée
GE-TTA111VR	Transmetteur actif sur paires torsadées

Détecteur infra-rouge avec caméra couleur intégrée
EV100-CS

L'EV100-CS est un détecteur infrarouge passif qui intègre une caméra couleur de résolution standard.

La transmission du signal vidéo à travers une paire torsadée (cable catégorie 5) permet d'obtenir une distance de l'ordre de 300 mètres en utilisant un récepteur actif GE.

Son design lui permet de s'intégrer dans tous les types d'environnement, résidentiels ou tertiaires.

L'EV100-CS est idéal pour rajouter une caméra de vidéo surveillance sur une installation existante, ou bien pour un télésurveilleur de procéder à une levée de doute à distance.


Caractéristiques techniques

Couverture	10 mètres
Protection de pied du détecteur	Oui
Sélection de couverture	6 ou 10 mètres
Champ de vision	86° avec 7 rideaux
Hauteur de montage	21. à 2.4 mètres
Tension d'alimentation	9 à 15Vcc
Alimentation caméra	7 à 12Vcc
Consommation nominale	32mA
Alarme + autoprotection	Collecteur ouvert avec résistances de 4,7 KOhms intégrées
Télécommande à distance	Caméra ON ou OFF
Dimensions	61 x 123 x 58mm
Température de fonctionnement	-10°C à +55°C
EN50131-2-2	Grade 2
Sensibilité	3 Lux à F1.2
Nombre de pixels utiles	628 x 582 PAL
Sortie vidéo	Paires torsadées

- **Détecteur infrarouge passif avec caméra couleur intégrée**
- **Miroir de précision à focale variable**
- **Bloc électronique enfichable pour une installation simplifiée**
- **Optique scellée**
- **Vérification d'événements 4D dernière génération**
- **Conforme à l'EN50131-2-2**

Comment commander

EV100-CS Détecteur infra-rouge avec caméra couleur intégrée

Transpondeur passif sur paires torsadées

GE-TTP111VT

Le GE-TTP111VT est un transpondeur passif (non amplifié) qui permet la transmission d'un signal vidéo sur une paire torsadée. Le signal peut être véhiculé sur une longueur de maximum de 300 mètres. Au delà, il est nécessaire d'utiliser un transmetteur actif.

Ce transpondeur possède une excellente immunité aux bruits, et il peut s'intégrer sur n'importe quel réseau en paires torsadées existant. Idéal pour des grands systèmes ou il est difficile d'utiliser un câble coaxial traditionnel.

Il suffit simplement de raccorder à chaque extrémité d'une paire torsadée un transpondeur, et la transmission du signal peut s'effectuer. L'avantage de ce système est qu'il ne nécessite peu de moyens pour sa mise en oeuvre, réduit le nombre de câbles, et donc permet une réduction des coûts d'installation.

Ce type de transpondeur correspond pour des applications dans des aéroports, des lycées, des casinos, des hopitaux ou bien encore des centres commerciaux.

Caractéristiques techniques

Spécifications

Entrée Vidéo	BNC
Paire torsadée	Bornier à visser
Distance max de transmission	300 mètres
Type de câble	Catégorie 5 ou supérieure
Dimensions	69 x 18 x 22mm



- Raccordement facile
- Transmission jusqu'à 300 mètres
- Pas d'alimentation nécessaire
- Excellente immunité au bruit

Comment commander

GE-TTP111VT

Transpondeur passif sur paires torsadées

Détecteurs de mouvements :
Double technologie IRP & Ultrason



Détecteur double technologie, portée de 10 m, relais NF
DD325P-F

La série DD300 Plus regroupe des détecteurs à double technologie basés sur des IRP de haute qualité, eux-mêmes vérifiés par une nouvelle technique de mesure baptisée "vérification de la distance de mouvement" (Distance of Motion - DoM). Cette technique recourt aux ultrasons pour mesurer la distance parcourue par la cible. La précision de la mesure n'est pas affectée par la distance entre la source et le détecteur. En conséquence, cette gamme de détecteurs se caractérise par une détection très précise et un excellent discernement des sources traditionnelles de fausses alarmes.

Caractéristiques techniques

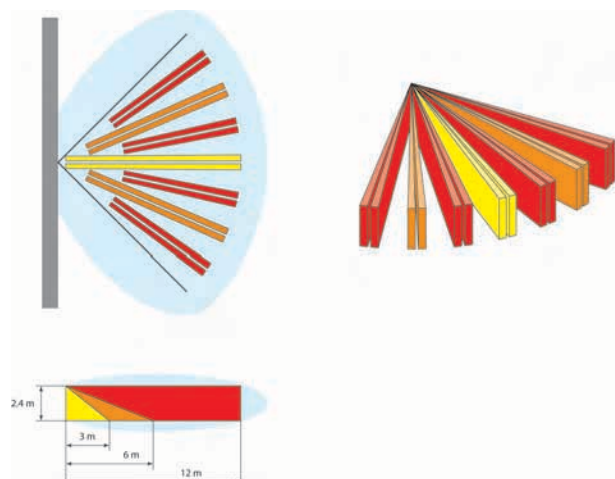
Alimentation	9-15 V cc; ondulation crête à crête max. 2 V à 12 V cc
Consommation	
Fonctionnement normal	14 mA
En alarme	18 mA max.
Sorties	
Alarme	contact NF; 100 mA à 28 V cc
Autoprotection	contact NF; 100 mA à 28 V cc
Couverture	12 m; peut être ajustée jusqu'à 5,8 et 12 m
Hauteur de montage	1,8 à 2,4 m
Conditions ambiantes	-10° à +50°C; humidité relative 95% max.
Dimensions	123 x 72 x 57 mm

Comment commander

DD325P-F Détecteur double technologie, portée de 10 m, relais NF



- **Détecteurs IRP hautes performances vérifiés par une nouvelle technologie de mesure appelée "Distance de Mouvement" (DoM)**
- **7 rideaux de détection Autofocus formés par optiques de précision**
- **Traitement de signaux "3D"**
- **Véritable contrôle de portée**
- **Sélection sur site de la configuration de couverture**
- **Test de marche de toutes les méthodes de configuration, plus vérification des alarmes**
- **Activation/désactivation à distance de la LED de test marche**
- **Version avec mémoire d'alarme**



Détecteurs de mouvement :
Double technologie IRP & Hyperfréquence



Détecteur à double technologie, 5 rideaux pleins de 10 m
DD100C-F
Série DD100

Le DD100 s'inscrit dans la lignée des détecteurs de la série DD400. Avec une taille compacte, sans diminuer la performance, le DD100 est le produit idéal pour les applications résidentielles ou tertiaires. Son esthétique est particulièrement flatteuse, ainsi que ses performances et sa grande facilité d'installation rendue possible grâce à la présence d'un "bloc électronique" enfichable particulièrement commode.

Caractéristiques techniques

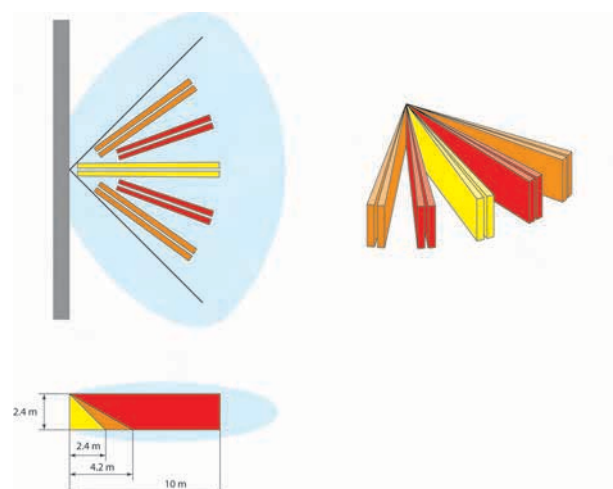
Alimentation	9-15 V cc; ondulation crête à crête max.2 V à 12 V CC
Consommation	
Fonctionnement normal	11,5 mA
En alarme, avec LED	15 mA max.
Sorties	
Alarme	contacts NF, 80 mA à 30 V dc
Autoprotection	contact NF, 100 mA à 30 V dc
Temps d'ouverture	3 sec.
Hauteur de montage	1,8 à 3 m
Vitesse de la cible	Min.0,2 - max. 3,0 m/s
Fréquence circuit hertzien	2450 MHz
Emission micro-onde	0.005 W/cm ² à 1 m
Couverture	
	5 rideaux de 10 m (portée pouvant être réduite à 6 m)
Conditions ambiantes	-10° à +55°C; humidité relative 95% max.
Champ de vision	86°
Classe boîtier (avec entrée câble scellée)	IP30 - IK02
Dimensions	123 x 61 x 58 mm

Comment commander

DD100C-F Détecteur à double technologie, 5 rideaux pleins de 10 m



- Infrarouge Passif (IRP) de haute performance vérifié par un module hyperfréquence de haute qualité
- Couverture 10 m - 5 rideaux
- Bloc électronique enfichable pour installation simplifiée
- Miroirs de précision à focale variable
- Optique scellée contre les insectes & courants d'air
- Antennes jumelées opposées pour contrôle du lobe de détection
- Circuits ASIC double technologie
- IRP avec vérification d'événement 4D de dernière génération
- Canal hyperfréquence: analyse Doppler avec vérification de la longueur de déplacement de l'intrus (procédé 'DOM')
- Emission micro-onde très faible
- Très faible consommation



Détecteur double technologie portée 10 m, IRP miroir 5 rideaux + hyperfréquence
DD100CPI-F

Détecteur double technologie portée 10 m, IRP miroir 5 rideaux + hyperfréquence - montage rapide, insensible aux petits animaux domestiques < 20 kg.

Caractéristiques techniques

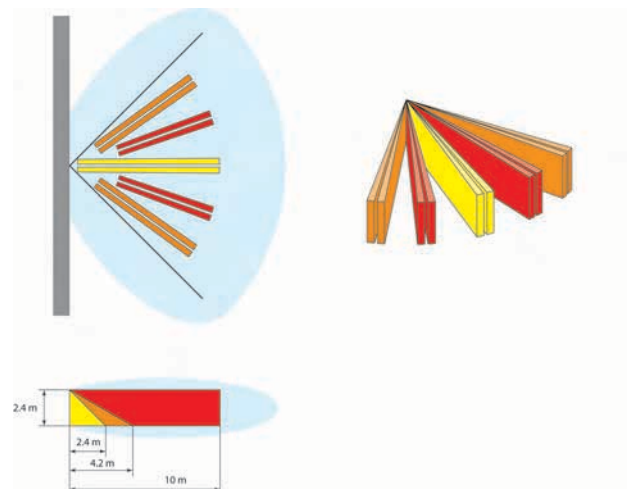
Alimentation	9-15 V cc; ondulation crête à crête max.2 V à 12 V CC
Consommation	
Fonctionnement normal	11,5 mA
En alarme, avec LED	15 mA max.
Sorties	
Alarme	contacts NF, 80 mA à 30 V dc
Autoprotection	contact NF, 100 mA à 30 V dc
Temps d'ouverture	3 sec.
Hauteur de montage	1,8 à 3 m
Vitesse de la cible	Min.0,2 - max. 3,0 m/s
Fréquence circuit hertzien	2450 MHz
Emission micro-onde	0.005 W/cm ² à 1 m
Couverture	
	5 rideaux de 10 m (portée pouvant être réduite à 6 m)
Conditions ambiantes	-10° à +55°C; humidité relative 95% max.
Champ de vision	86°
Classe boîtier (avec entrée câble scellée)	IP30 - IK02
Dimensions	123 x 61 x 58 mm
Températures de fonctionnement	-10 to +50°C; max. 95% relative humidity
EN50131-2-2	Grade 2

Comment commander

DD100CPI-F Détecteur double technologie portée 10 m, IRP miroir 5 rideaux + hyperfréquence



- Couverture 10 m - 5 rideaux
- miroir optique
- Bloc électronique enfichable pour installation simplifiée
- Miroirs de précision à focale variable
- Optique scellée contre les insectes & courants d'air
- Antennes jumelées opposées pour contrôle du lobe de détection
- Circuits ASIC double technologie
- IRP avec vérification d'événement 4D de dernière génération
- Canal hyperfréquence: analyse Doppler avec vérification de la longueur de déplacement de l'intrus (procédé 'DOM')
- Emission micro-onde très faible
- Très faible consommation
- Immunité animaux domestiques



Détecteur à double technologie, 5 rideaux pleins de 12 m
DD105C-F
Série DD105

Le DD105 s'inscrit dans la lignée des détecteurs de la série DD400. Avec une taille compacte, sans diminuer la performance, le DD105 est le produit idéal pour les applications résidentielles ou tertiaires. Son esthétique est particulièrement flatteuse, ainsi que ses performances et sa grande facilité d'installation rendue possible grâce à la présence d'un "bloc électronique" enfichable particulièrement commode.

Caractéristiques techniques

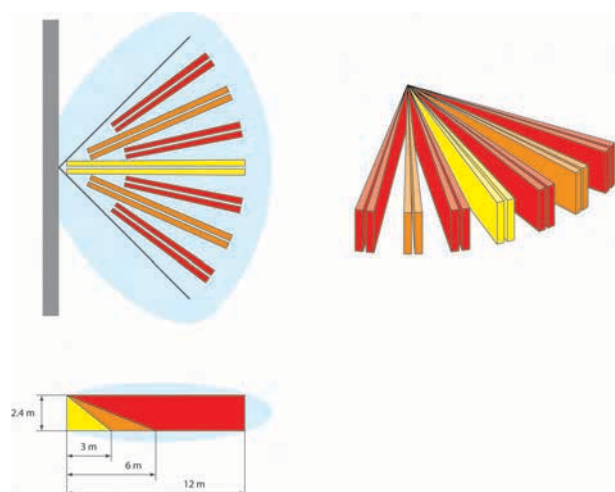
Alimentation	9-15 V cc; ondulation crête à crête max.2 V à 12 V CC
Consommation	
Fonctionnement normal	11,5 mA
En alarme, avec LED	15 mA max.
Sorties	
Alarme	contacts NF, 80 mA à 30 V dc
Autoprotection	contact NF, 100 mA à 30 V dc
Temps d'ouverture	3 sec.
Hauteur de montage	1,8 à 3 m
Vitesse de la cible	Min.0,2 - max. 3,0 m/s
Fréquence circuit hertzien	2450 MHz
Emission micro-onde	0.005 W/cm ² à 1 m
Couverture	
	5 rideaux de 12 m (portée pouvant être réduite à 6 m)
Conditions ambiantes	-10° à +55°C; humidité relative 95% max.
Champ de vision	86°
Classe boîtier (avec entrée câble scellée)	IP30 - IK02
Dimensions	123 x 61 x 58 mm

Comment commander

DD105C-F Détecteur à double technologie, 5 rideaux pleins de 12 m



- Infrarouge Passif (IRP) de haute performance vérifié par un module hyperfréquence de haute qualité
- Couverture 12 m - 5 rideaux
- Bloc électronique enfichable pour installation simplifiée
- Miroirs de précision à focale variable
- Optique scellée contre les insectes & courants d'air
- Antennes jumelées opposées pour contrôle du lobe de détection
- Circuits ASIC double technologie
- IRP avec vérification d'événement 4D de dernière génération
- Canal hyperfréquence: analyse Doppler avec vérification de la longueur de déplacement de l'intrus (procédé 'DOM')
- Emission micro-onde très faible
- Très faible consommation



Détecteur double technologie adressable

DD205-AD

Détecteur double technologie adressable (interface bus 2 fils "point id" intégré), portée 12 m, Ir miroir 7 rideaux + hyperfréquence.
Compatible uniquement avec l'interface ats1290 sur la centrale ATS master, paramétrable via le logiciel titan (ats8000 / ats8100) à partir de la version 01-05-06

Caractéristiques techniques

Couverture de détection	12 m ou 7 m
Champ de vision	86°
Hauteur de montage	1.8 à 3.0 m
Alimentation	12 ou 24VDC
Temps d'ouverture	3s
Fréquence circuit hertzien	5800 MHz
Dimensions	70 x 120 x 50 mm
Température de fonctionnement	-10 to +50°C max. 95% relative humidity



Comment commander

DD205-AD Détecteur double technologie adressable

•Couverture 12 m

Détecteur à double technologie, 7 rideaux de 12 m
DD455-F
Série DD400

Basée sur la détection à double technologie, la série DD400 refuse tout compromis en matière de sécurité. Elle possède toutes les fonctions de nos détecteurs IRP, dont les optiques à miroir scellée à focale variable et un traitement de signal 4D de dernière génération. Autre nouveauté, le module hyperfréquence Aritech de haute qualité fait désormais appel à des antennes jumelées opposées qui garantissent un meilleur rapport signal/bruit et une direction plus précise du faisceau hertzien. Ces produits offrent une détection précise et une excellente résistance aux fausses alarmes.

Caractéristiques techniques

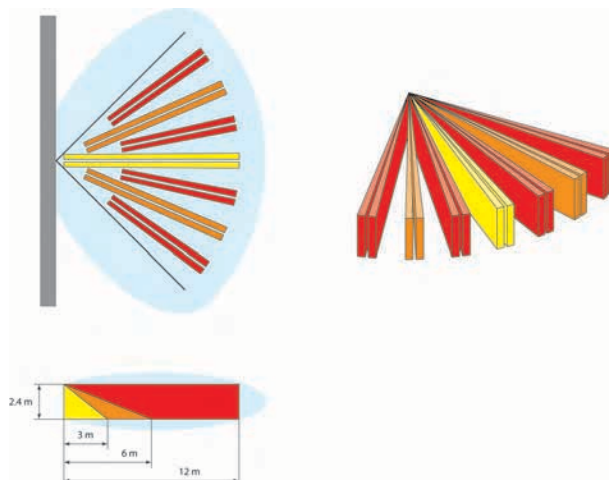
Alimentation	9-15 V cc; ondulation crête à crête max. 2 V à 12 V cc
Consommation	
Fonctionnement normal	14,5 mA
En alarme, avec LED	22 mA max.
Sorties	
Alarme	contacts NF; 80 mA à 28 Vcc
Autoprotection	contact NF, 100 mA à 28 V cc
Délai d'alarme	2,5 s min.
Hauteur de montage	1,8 à 3 m
Vitesse de la cible	min. 0,2 - max. 3,0 m/s
Fréquence circuit hertzien	2450 MHz
Couverture	7 rideaux de 12 m; portée pouvant être limitée à 7 ou 5 m couverture adaptable par masques encliquetables fournis
Conditions ambiantes	-10° à +50°C; humidité relative 95% max.
Champ de vision	86°
Classes avec boîtier (avec entrée câble scellée)	IP30 - IK02
Dimensions	126 x 74 x 54 mm



- IRP à hautes performances contrôle par un module hertzien de haute qualité
- DD450 - couverture 12 m - 7 rideaux
- DD470 - couverture 16 m - 9 rideaux
- Miroirs de précision à focale variable, optique scellée
- Antennes hyper jumelées opposées
- Circuits ASIC double technologie
- IRP avec traitement de signal 4D de dernière génération
- Canal hyperfréquence: traitement de signal avec vérification de la distance de mouvement
- Emission hertzienne de faible puissance avec option de désactivation diurne
- Versions avec mémoire d'alarme (polarité de commande sélectionnable)
- Excellent rejet des interférences et lumière blanche
- Agréée NFA2P Type 2

Comment commander

DD455-F Détecteur à double technologie, 7 rideaux de 12 m



Détecteur à double technologie, 9 rideaux de 16 m
DD475-F
Série DD400

Basée sur la détection à double technologie, la série DD400 refuse tout compromis en matière de sécurité. Elle possède toutes les fonctions de nos détecteurs IRP, dont les optiques à miroir scellée à focale variable et un traitement de signal 4D de dernière génération. Autre nouveauté, le module hyperfréquence Aritech de haute qualité fait désormais appel à des antennes jumelées opposées qui garantissent un meilleur rapport signal/bruit et une direction plus précise du faisceau hertzien. Ces produits offrent une détection précise et une excellente résistance aux fausses alarmes.

Caractéristiques techniques

Alimentation	9-15 V cc; ondulation crête à crête max. 2 V à 12 V cc
Consommation	
Fonctionnement normal	14,5 mA
En alarme, avec LED	22 mA max.
Sorties	
Alarme	contacts NF; 80 mA à 28 V cc
Autoprotection	contact NF, 100 mA à 28 V cc
Délai d'alarme	2,5 s min.
Hauteur de montage	1,8 à 3 m
Vitesse de la cible	min. 0,2 - max. 0,3 m/s
Fréquence circuit hertzien	2450 MHz
Couverture	9 rideaux de 16 m; portée pouvant être limitée à 10 ou 7 m couverture adaptable par masques encliquetables fournis
Condition ambiantes	-10° à +50°C; humidité relative 95% max.
Champ de vision	86°
Classes avec boîtier (avec entrée câble scellée)	IP30 - IK02
Dimensions	126 x 74 x 54 mm

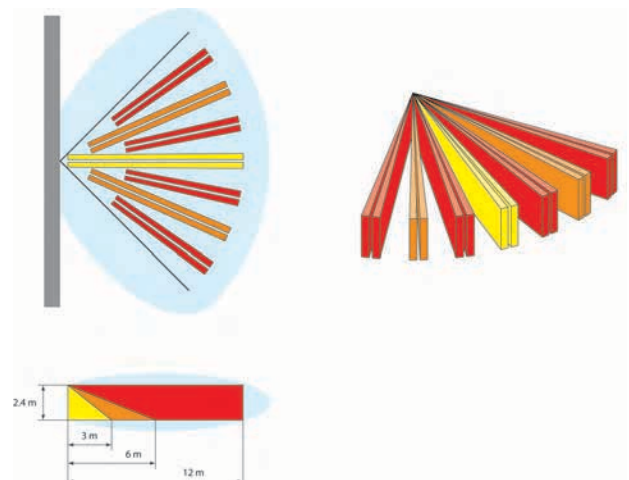
Comment commander

DD475-F

Détecteur à double technologie, 9 rideaux de 16 m



- IRP à hautes performances contrôlé par un module hertzien de haute qualité
- DD450 - couverture 12 m - 7 rideaux
- DD470 - couverture 16 m - 9 rideaux
- DD490 - couverture 20 m - 7 rideaux
- Miroirs de précision à focale variable, optique scellée
- Antennes hyper jumelées opposées
- Circuits ASIC double technologie
- IRP avec traitement de signal 4D de dernière génération
- Canal hyperfréquence: traitement de signal avec vérification de la distance de mouvement
- Emission hertzienne de faible puissance avec option de désactivation diurne
- Versions avec mémoire d'alarme (polarité de commande sélectionnable)
- Excellent rejet des interférences et lumière blanche
- Agréé NFA2P Type 2



Détecteur double technologie antimasque portée 16 m, IRP miroir 9 rideaux
DD477AMC-F

Détecteur double technologie antimasque portée 16 m, IRP miroir 9 rideaux, autofocus, traitement du signal "4 D" + hyperfréquence.

Caractéristiques techniques

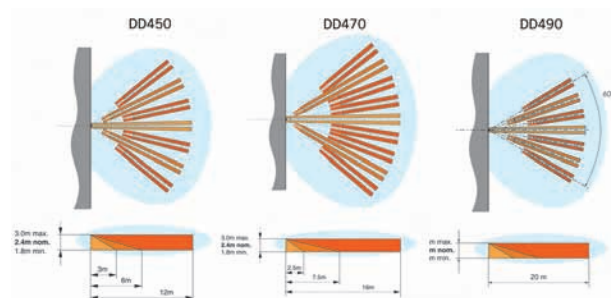
Alimentation	9-15 V cc; ondulation crête à crête 2 V max. à 12 V cc
Consommation	
Fonctionnement normal	13 mA
En alarme, avec LED	20 mA max.
Sorties	
Alarme	contacts NF; 80 mA nominal à 30 V cc
Alarme AM	contact NF, 80 mA nominal à 30 V cc
Anti-effraction	contact NF, 100 mA nominal à 30 V cc
Durée alarme	3,0 s min.
Hauteur de montage	1,8 à 3,0 m
Vitesse de la cible	min. 0,1 - max. 4,0 m/s
Fréquence hyperfréquences	2450 MHz
Puissance hyperfréquences	0,000 5 W/cm ² à 1,0 m / en coupure journée 0 W/cm ²
Couverture	9 rideaux de 16 m; portée peut être réduite à 10 ou 7 m Les masques de miroir inclus servent à adapter l'angle utile.
Conditions ambiantes	-10° à +55° C; humidité relative 95% max.
Angle utile	86°
Normes boîtier (avec entrée câble étanche)	IP30 - IK02
Dimensions	140 x 78 x 68 mm

Comment commander

DD477AMC-F Détecteur double technologie antimasque portée 16 m, IRP miroir 9 rideaux



- PIR hautes performances assisté d'un module hyperfréquences de qualité
- Signalement automatique des tentatives de masquages par la fonction antimasquage (AM) active à infrarouge (AIR)
- Sorties séparées pour alarmes AM et détection
- Sorties d'autodiagnostic AM et IRP (indépendamment du masquage)
- Miroirs de précision scellés "rideau à focale variable"
- Double antenne opposée exclusive
- PIR: traitement des signaux ASIC dernière génération
- Hyperfréquences: traitement avancé des signaux "DoM" - procédé exclusif
- Hyperfréquences de puissance extrêmement faible, avec coupure journée
- Mémoire d'alarme (sélection de la polarité de contrôle)
- Excellente isolation des interférences radioélectriques et de la lumière blanche



Détecteur double technologie, relais AM, avec relais inverseur
DD478AMC
Caractéristiques techniques

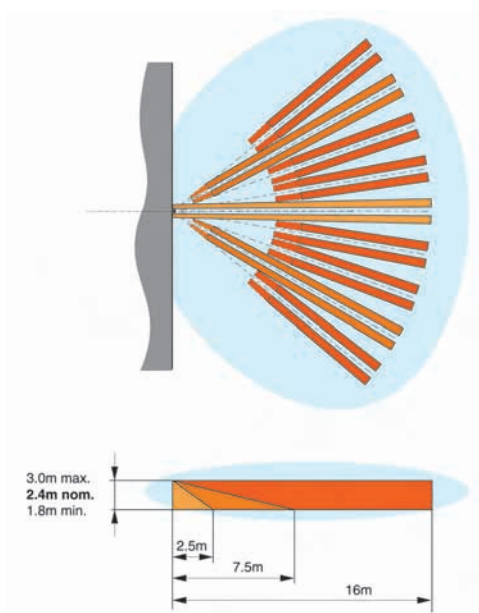
Alimentation	9-15 V cc; ondulation crête à crête max. 2 V à 12 V cc
Consommation	
Fonctionnement normal	15 mA
En alarme, avec LED	22 mA
Sorties	
Alarme	inverseur; 80 mA nominal à 30 V cc
Alarme AM	contact NF, 80 mA nominal à 30 V cc
Anti-effraction	contact NF, 100 mA nominal à 30 V cc
Durée alarme	3,0 s min.
Hauteur de montage	1,8 à 3 m
Vitesse de la cible	min. 0,1 - max. 4,0 m/s
Fréquence hyperfréquences	2450 MHz
Puissance hyperfréquences	0.005 W/cm ² à 1,0 m / En coupure journée 0 W/cm ²
Couverture	9 rideaux de 16 m; portée peut être réduite à 10 ou 7 m Les masques de miroir inclus servent à adapter l'angle utile.
Conditions ambiantes	-10° à +55° C; humidité relative 95% max.
Angle utile	86°
Normes boîtier (avec entrée câble étanche)	IP30 - IK02
Dimensions	140 x 78 x 68 mm

Comment commander

DD478AMC	Détecteur double technologie, relais AM, avec relais inverseur
----------	----------------------------------------------------------------



- PIR hautes performances assisté d'un module hyperfréquences de qualité
- Signalement automatique des tentatives de masquages par la fonction antimasquage (AM) active à infrarouge (AIR)
- Sorties séparées pour alarmes AM et détection
- Sorties d'autodiagnostic AM et IRP (indépendamment du masquage)
- Miroirs de précision scellés "Gliding Focus Curtain" (rideau à focale variable)
- Double antenne opposée exclusive
- PIR: traitement des signaux ASIC dernière génération
- Hyperfréquences: traitement avancé des signaux "DoM" - procédé exclusif
- Hyperfréquences de puissance extrêmement faible, avec coupure journée
- Mémoire d'alarme (sélection de la polarité de contrôle)
- Excellente isolation des interférences radioélectriques et de la lumière blanche



Détecteur à double technologie, 9 rideaux de 20 m
DD495-F
Série DD490

Basée sur la détection à double technologie, la série DD400 refuse tout compromis en matière de sécurité. Elle possède toutes les fonctions de nos détecteurs IRP, dont les optiques à miroir scellée à focale variable et un traitement de signal 4D de dernière génération. Autre nouveauté, le module hyperfréquence Aritech de haute qualité fait désormais appel à des antennes jumelées opposées qui garantissent un meilleur rapport signal/bruit et une direction plus précise du faisceau hertzien. Ces produits offrent une détection précise et une excellente résistance aux fausses alarmes. Le DD495 offre une portée de 20 mètres.

Caractéristiques techniques

Alimentation	9-15 V cc; ondulation crête à crête max. 2 V à 12 V cc
Consommation	
Fonctionnement normal	14,5 mA
En alarme, avec LED	22 mA max.
Sorties	
Alarme	contacts NF; 80 mA à 28 V cc
Autoprotection	contact NF, 100 mA à 28 V cc
Délai d'alarme	2,5 s min.
Hauteur de montage	1,8 à 3 m
Vitesse de la cible	min. 0,2 - max. 0,3 m/s
Fréquence circuit hertzien	2450 MHz
Couverture	9 rideaux de 20 m; portée pouvant être limitée à 12 ou 7 m couverture adaptable par masques encliquetables fournis
Conditions ambiantes	-10° à +50°C; humidité relative 95% max.
Champ de vision	60°
Classes avec boîtier (avec entrée câble scellée)	IP30 - IK02
Dimensions	126 x 74 x 54 mm

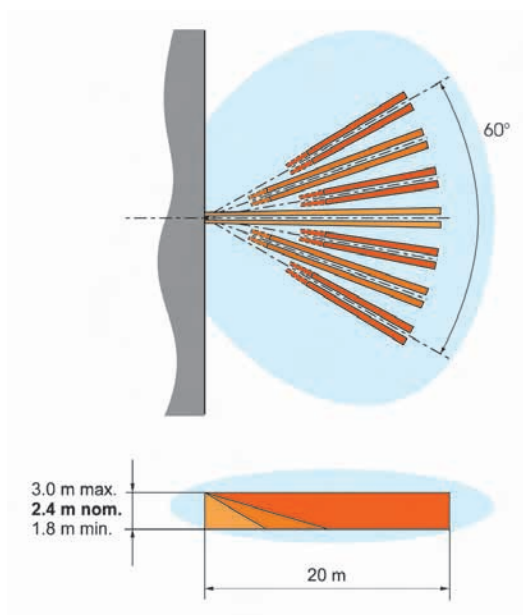
Comment commander

DD495-F

Détecteur à double technologie, 9 rideaux de 20 m



- IRP à hautes performances contrôlé par un module hertzien de haute qualité
- DD450 - couverture 12 m - 7 rideaux
- DD470 - couverture 16 m - 9 rideaux
- DD490 - couverture 20 m - 7 rideaux
- Miroirs de précision à focale variable, optique scellée
- Antennes hyper jumelées opposées
- Circuits ASIC double technologie
- IRP avec traitement de signal 4D de dernière génération
- Canal hyperfréquence: traitement de signal avec vérification de la distance de mouvement
- Emission hertzienne de faible puissance avec option de désactivation diurne
- Versions avec mémoire d'alarme (polarité de commande sélectionnable)
- Excellent rejet des interférences et lumière blanche
- Agréé NFA2P Type 2



Détecteur double technologie antimasque portée 20 m, IRP miroir 7 rideaux
DD497AMC-F

Détecteur double technologie antimasque portée 20 m, IRP miroir 7 rideaux, autofocus, traitement du signal "4 D" + hyperfréquence

Caractéristiques techniques

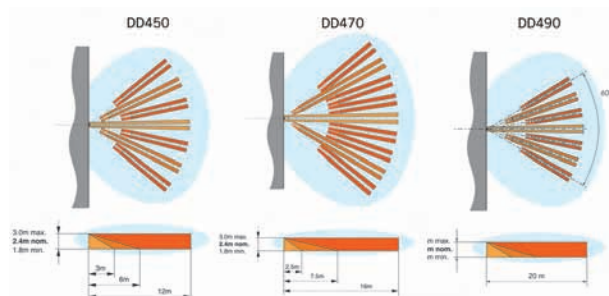
Alimentation	9-15 V cc; ondulation crête à crête max. 2 V à 12 V cc
Consommation	
Fonctionnement normal	13 mA
En alarme, avec LED	20 mA max.
Sorties	
Alarme	contacts NF; 80 mA nominal à 30 V cc
Alarme AM	contact NF, 80 mA nominal à 30 V cc
Anti-effraction	contact NF, 100 mA nominal à 30 V cc
Durée alarme	3,0 s min.
Hauteur de montage	1,8 à 3 m
Vitesse de la cible	min. 0,1 - max. 4,0 m/s
Fréquence hyperfréquences	2450 MHz
Puissance hyperfréquences	0.005 W/cm ² / En coupure journalée 0 W/cm ²
Couverture	7 rideaux de 20 m; portée peut être réduite à 12 ou 7 m
	Les masques de miroir inclus servent à adapter l'angle utile.
Conditions ambiantes	-10° à +55° C; humidité relative 95% max.
Angle utile	60°
Normes boîtier (avec entrée câble étanche)	IP30 - IK02
Dimensions	140 x 78 x 68 mm

Comment commander

DD497AMC-F Détecteur double technologie antimasque portée 20 m, IRP miroir 7 rideaux



- IRP hautes performances assisté d'un module hyperfréquences de qualité
- Couverture 20 m - 7 rideaux
- Signalement automatique des tentatives de masquages par la fonction antimasquage (AM) active à infrarouge (AIR)
- Sorties séparées pour alarmes AM et détection
- Sorties d'autodiagnostic AM et IRP (indépendamment du masquage)
- Miroirs de précision scellés "rideau à focale variable"
- Double antenne opposée exclusive
- PIR: traitement des signaux ASIC dernière génération
- Hyperfréquences: traitement avancé des signaux "DoM" - procédé exclusive
- Hyperfréquences de puissance extrêmement faible, avec coupure journalée
- Mémoire d'alarme (sélection de la polarité de contrôle)
- Excellente isolation des interférences radioélectriques et de la lumière blanche



Détecteur à double technologie, 7 rideaux, relais inverseur + mémoire
DD498
Caractéristiques techniques

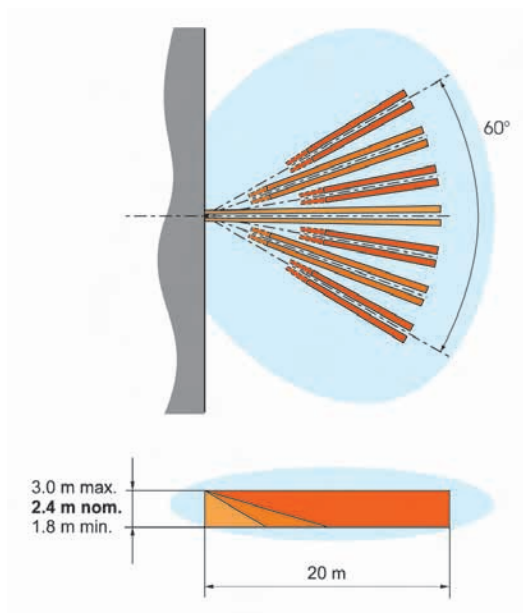
Alimentation	9-15 V cc; ondulation crête à crête max. 2 V à 12 V cc
Consommation	
Fonctionnement normal	19,5 mA
En alarme, avec LED	27 mA max.
Sorties	
Alarme	inverseur; 80 mA à 28 V cc
Autoprotection	contact NF, 100 mA à 28 V cc
Délai d'alarme	2,5 s min.
Hauteur de montage	1,8 à 3 m
Vitesse de la cible	min. 0,2 - max. 0,3 m/s
Fréquence circuit hertzien	2450 MHz
Couverture	7 rideaux de 20 m; portée pouvant être limitée à 12 ou 7 m couverture adaptable par masques encliquetables fournis
Conditions ambiantes	-10° à +50° C; humidité relative 95% max.
Champ de vision	60°
Classes avec boîtier (avec entrée câble scellée)	IP30 - IK02
Dimensions	126 x 74 x 54 mm

Comment commander

DD498 Détecteur à double technologie, 7 rideaux, relais inverseur + mémoire



- **IRP à hautes performances contrôlé par un module hertzien de haute qualité**
- **DD450 - couverture 12 m - 7 rideaux**
- **DD470 - couverture 16 m - 9 rideaux**
- **DD490 - couverture 20 m - 9 rideaux**
- **Miroirs de précision à focale variable, optique scellée**
- **Antennes hyper jumelées opposées**
- **Circuits ASIC double technologie**
- **IRP avec traitement de signal 4D de dernière génération**
- **Canal hyperfréquence: traitement de signal avec vérification de la distance de mouvement**
- **Emission hertzienne de faible puissance avec option de désactivation diurne**
- **Versions avec mémoire d'alarme (polarité de commande sélectionnable)**
- **Excellent rejet des interférences et lumière blanche**
- **Agrée NFA3P Type 2**



Détecteur double technologie, 20 m, avec relais inverseur
DD498AMC
Caractéristiques techniques

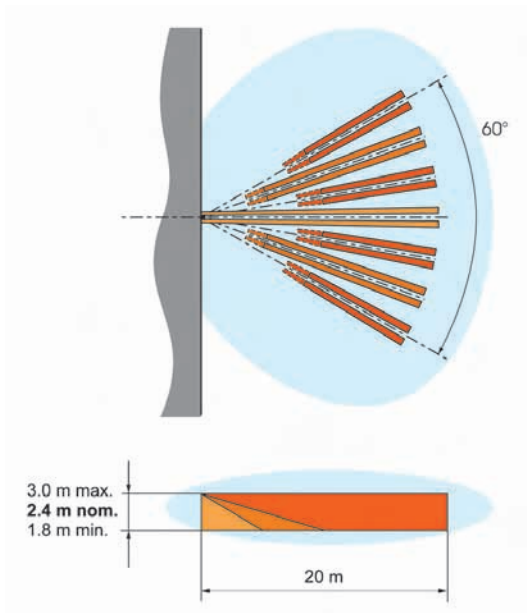
Alimentation	9-15 Vcc; ondulation crête à crête max. 2 V à 12 V
Consommation	
Fonctionnement normal	15 mA
En alarme, avec LED	22 mA
Sorties	
Alarme	inverseur; 80 mA nominal à 30 V cc
Alarme AM	contact NF, 80 mA nominal à 30 V cc
Anti-effraction	contact NF, 100 mA nominal à 30 V cc
Durée alarme	3,0 s min.
Hauteur de montage	1,8 à 3 m
Vitesse de la cible	min. 0,1 - max. 4,0 m/s
Fréquence hyperfréquences	2450 MHz
Puissance hyperfréquences	0,005 W/cm ² à 1,0 m / En coupure journée 0 W/cm ²
Couverture	7 rideaux de 20 m; portée peut être réduite à 12 ou 7 m. Les masques de miroir inclus servent à adapter l'angle utile.
Conditions ambiantes	-10° à +55° C; humidité relative 95% max.
Angle utile	86°
Normes boîtier (avec entrée câble étanche)	IP30 - IK02
Dimensions	140 x 78 x 69 mm


Comment commander

DD498AMC Détecteur double technologie, 20 m, avec relais inverseur

DéTECTEUR double technologie, 20 m, avec relais inverseur

DD498AMC



- IRP hautes performances assisté d'un module hyperfréquences de qualité
- Couverture 20 m - 7 rideaux
- Signalement automatique des tentatives de masquages par la fonction antimasquage (AM) active à infrarouge (AIR)
- Sorties séparées pour alarmes AM et détection
- Sorties d'autodiagnostic AM et IRP (indépendamment du masquage)
- Miroirs de précision scellés "Gliding Focus Curtain" (rideau à focale variable)
- Double antenne opposée exclusive
- PIR: traitement des signaux ASIC dernière génération
- Hyperfréquences: traitement avancé des signaux "DoM" - procédé exclusive
- Hyperfréquences de puissance extrêmement faible, avec coupure journée
- Mémoire d'alarme (sélection de la polarité de contrôle)
- Excellente isolation des interférences radioélectriques et de la lumière blanche

Accessoires de montage
pour détecteurs de mouvement



Support pour montage mur/plafond

SB01

Comment commander

SB01 Support pour montage mur/plafond



Kit anti-arrachement

ST400

Kit Anti Arrachement

Pour série EV et DD

Comment commander

ST400 Kit anti-arrachement



Rotule pour détecteur irp extérieur 6185CTX-N1

6083-N

Comment commander

6083-N Rotule pour détecteur irp extérieur 6185CTX-N1



Détecteurs de mouvement spéciaux :
"Étanches - sécurité intrinsèque"



Détecteur de mouvement hyper fréquence doppler stéréo certifié ATEX**DDI78-EXF1****Comment commander**

DDI78-EXF1 Détecteur de mouvement hyper fréquence doppler stéréo certifié ATEX

**Détecteur IRP étanche, portée 12 m volumétrie / 20 m linéaire, boîtier métal****6185CTX-N1****Comment commander**

6185CTX-N1 Détecteur IRP étanche, portée 12 m volumétrie / 20 m linéaire, boîtier métal

Détecteurs de mouvement extérieurs
"Pour commande : éclairage, vidéo"



Détecteur IRP Extérieurs pour commande d'éclairage
DI501
Série DI500

Les meilleurs solutions de détection et de commande pour l'éclairage de sécurité, soutenues par le savoir-faire d'Aritech en matière de fiabilité, de facilité de mise en oeuvre et de richesse fonctionnelle. Ces systèmes mutidétecteurs offrent le choix entre une commande basse tension à commutation séparée ou un contrôleur monobloc 230 V.

Caractéristiques techniques

Portée	35 m max.
Tension	9 à 15 V cc à 5 mA
Protection	Contre l'inversion de polarité
Commutation de 0 V sur détection	12 V cc à 25 mA
Température de service	-20° à +55°C
Classe IP	IP55

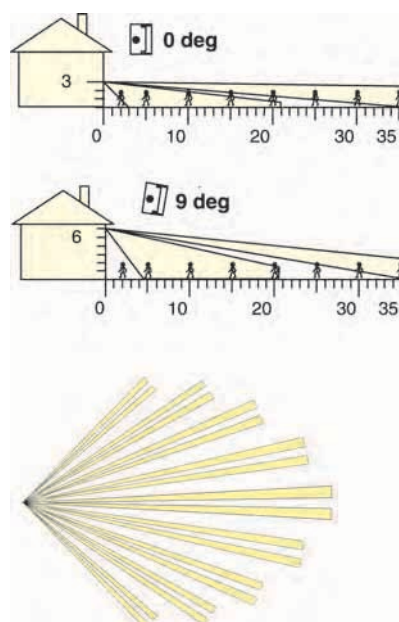
Comment commander

DI501	Détecteur IRP Extérieurs pour commande d'éclairage
DI510	Boîtier de commande 1x1500w/230Vca
DI530	Boîtier de commutation aveugle 2 zones x1500W/230VAC
DI540	Boîtier de contrôle 4 zones, 24 leds et buzzer



•Optique polyvalente et ajustable pour toutes zones et applications

•Filtre lumière blanche; optique adaptée et stabilisateur UV



Détecteur extérieur détection crépusculaire
DI502
Série DI500

Les meilleurs solutions de détection et de commande pour l'éclairage de sécurité, soutenues par le savoir-faire d'ARitech en matière de fiabilité, de facilité de mise en oeuvre et de richesse fonctionnelle. Ces systèmes multidétecteurs offrent le choix entre une commende basse tension à commutation séparée ou un contrôleur monobloc 230 V.

Caractéristiques techniques

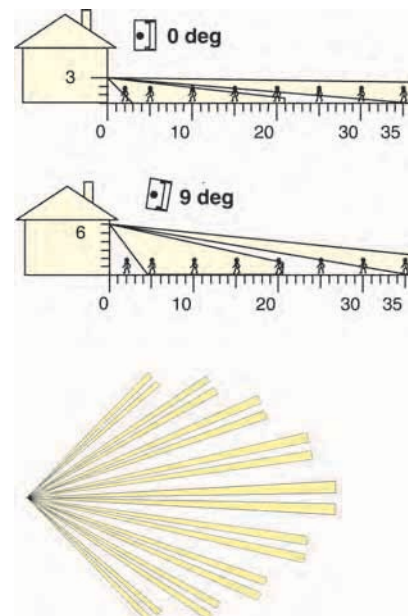
Portée	35 m max.
Tension	9 à 15 V cc à 8 mA
Protection	Contre l'inversion de polarité
Commutation de 0 V sur détection	12 V cc à 25 mA
Température de service	-20° à +55°C
Classe IP	IP55

Comment commander

DI502 Détecteur extérieur détection crépusculaire



- Autonome
- Compteur d'impulsions 1, 2, 3 et 4
- Contacts sans tension pour application jour/nuit
- Configuration normalement ouvert ou normalement fermé au choix
- Sortie commande vidéo réglable de 2 à 60 s
- Réglage de 2 lux jusqu'à la lumière du jour
- Câble alarme basse tension 4 conducteurs

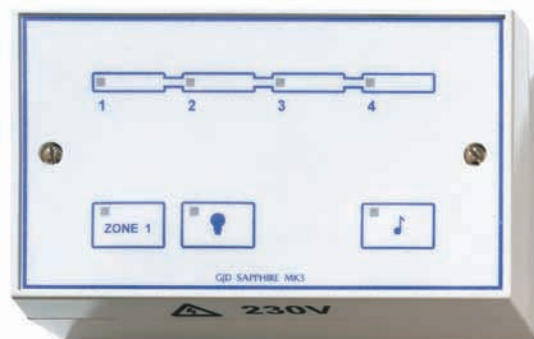


Boîtier de commande 1x1500w/230Vca
DI510
Série DI500

Les meilleurs solutions de détection et de commande pour l'éclairage de sécurité, soutenues par le savoir-faire d'Aritech en matière de fiabilité, de facilité de mise en oeuvre et de richesse fonctionnelle. Ces systèmes multidétecteurs offrent le choix entre une commande basse tension à commutation séparée ou un contrôleur monobloc 230 V.

Caractéristiques techniques

Alimentation	230 V ca à 50 Hz, 10 A
Commutation	1 x 1500 W halogène, 230 V ca
Compteur d'impulsions	1 à 3
Sorties	Auxiliaire pour commutation de 12 V cc à 50 mA 0 V sur détection
Vidéosurveillance	Accepte 8 détecteurs Opal XL ou 4 Elite


Comment commander

DI510 Boîtier de commande 1x1500w/230Vca

- **Priorité activation manuelle**
- **4 témoins lumineux de détection 24 h sur 24 (clignotement)**
- **Sirène paramétrable 24 h sur 24**
- **Minuterie d'éclairage de 1 à 24 minutes**

Boîtier de commutation aveugle 2 zones x1500W/230VAC, à utiliser avec DI540
DI530
Série DI500

Les meilleurs solutions de détection et de commande pour l'éclairage de sécurité, soutenues par le savoir-faire d'Aritech en matière de fiabilité, de facilité de mise en oeuvre et de richesse fonctionnelle. Ces systèmes multidétecteurs offrent le choix entre une commande basse tension à commutation séparée ou un contrôleur monobloc 230 V.

Caractéristiques techniques

Alimentation	230 V ca à 50 Hz, 13 A
Commutation	2 x 1500 W halogène, 230 V ca, extensible à 30.000 W max.
Sorties	Contrôleurs Solitaire 2 et 4 zones 12 V cc à 120 mA
	Auxiliaire pour commutation de 0 V sur détection 12 V cc à 50 mA
Câble blindé	6 conducteurs pour connexion au module de commande (200 m max.)


Comment commander

DI530 Boîtier de commutation aveugle 2 zones x1500W/230VAC

Boîtier de contrôle 4 zones, 24 leds et buzzer
DI540
Série DI500

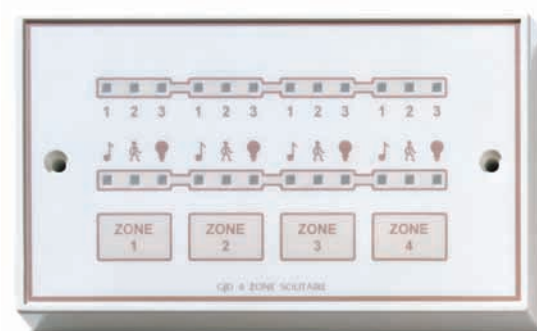
Les meilleurs solutions de détection et de commande pour l'éclairage de sécurité, soutenues par le savoir-faire d'Aritech en matière de fiabilité, de facilité de mise en oeuvre et de richesse fonctionnelle. Ces systèmes multidétecteurs offrent le choix entre une commande basse tension à commutation séparée ou un contrôleur monobloc 230 V.

Caractéristiques techniques

Alimentation	12 V cc à 50 mA provenant des boîtiers de commutation Solitaire
Compteur d'impulsions	1 à 3 pour chaque zone Nécessite 1 ou 2 boîtiers de commutation Solitaire (caractéristiques ci-dessous)
Vidéosurveillance	Accepte 24 détecteurs Opal XL ou 12 Elite

Comment commander

DI540 Boîtier de contrôle 4 zones, 24 leds et buzzer



Détecteur de mouvement extérieur :
Double technologie



Détecteur double technologie IRP / hyperfréquence

DDI-78-F1

Présentation

Le DDI 78 offre une protection « volumétrique » fiable pour l'extérieur, même dans les environnements les plus complexes. Les détecteurs DDI78 à double technologie intègrent un Doppler stéréo à hyperfréquences et un détecteur à infrarouges passifs composé de deux éléments. Les modules de détection fonctionnent indépendamment l'un de l'autre et doivent être activés simultanément pour déclencher une alarme. Les détecteurs DDI 78 conviennent pour de très nombreuses applications. La clé de leur succès est double : d'une part, le système Doppler stéréo à hyperfréquences, d'autre part, la possibilité de paramétrer sur site la distance minimale que doit parcourir une cible pour déclencher une alarme augmente également la flexibilité du dispositif. En général, les détecteurs DDI 78 sont utilisés dans des zones stratégiques ou pour des types de protection très spécifiques. Fréquemment, ils sont installés en complément de systèmes de détection périmétrique extérieur.



Caractéristiques techniques

Tension d'alimentation	8,5 20 Vcc
Consommation électrique	130 mA @ 12 V cc (diodes éteintes)
Densité puissance radioélectrique	max. 120 uW/cm ²
Température de service	-34° à 54° C
Calibre du contact du relais	0,1 A, 50 V
Dimensions (cm) L x l x H	23,5 x 15,2 x 10,8
Gamme de fréquences:	
Réglage en usine d'une des fréquences suivantes :	F1 - 10,587 GHz Pays-Bas, Belgique, France
	F2 - 9,90 GHz Italie,
	F3 - 9,47 GHz Allemagne, Autriche
	F4 - 10,525 GHz Espagne

- Détecteur Doppler stéréo hyperfréquences
- Double détecteur à infrarouges
- Contrôle Doppler stéréo
- Réglage numérique de portée
- Réglage numérique de sensibilité
- Diode d'alarme principale
- Diodes analytiques
- Signal sonore pour test de marche
- Montage sur berceau
- Inviolable
- Relais semi-conducteurs
- Boîtier métallique
- Intempérisé

Comment commander

DDI-78-F1

Détecteur double technologie IRP / hyperfréquence

Détecteurs d'ouverture magnétique ou à poussoir



Contact filaire, à vis, à montage en applique

DC101

Caractéristiques techniques

Distance de fermeture	15 mm
Raccordement	4 conducteurs; 2 m
Type de contact	NF
Dimensions (L x H x P)	50 x 9 x 9 mm
Couleur	Beige (préciser "B" pour brun)

Comment commander

DC101 Contact filaire, à vis, à montage en applique



Contact à montage en applique, raccordement par bornier à vis

DC102

Caractéristiques techniques

Distance de fermeture	18 mm
Raccordement	Vis
Type de contact	NF
Dimensions	63 x 12 x 19 mm
Couleur	Beige (préciser "B" pour brun)

Comment commander

DC102 Contact à montage en applique, raccordement par bornier à vis



Contact filaire, à vis, à montage en applique

DC103

Caractéristiques techniques

	Polarisé pour haute sécurité
Distance de fermeture	15 mm (min); 31 mm (max)
Raccordement	4 conducteurs; 2 m
Type de contact	NF
Dimensions (L x H x P)	50 x 9 x 9 mm
Couleur	Beige (préciser "B" pour brun)

Comment commander

DC103 Contact filaire, à vis, à montage en applique



Contact très haute sécurité en alliage d'aluminium anodisé

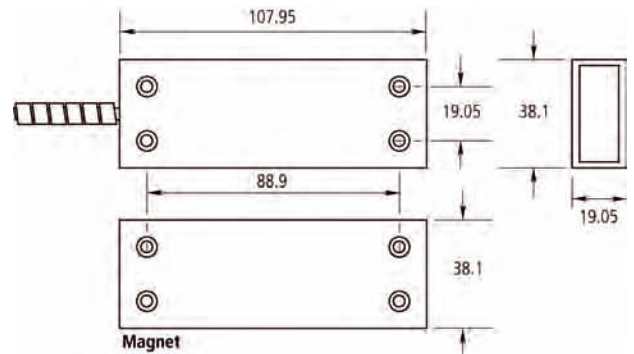
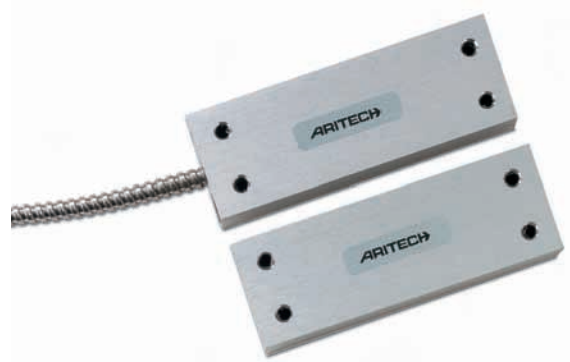
DC111

Caractéristiques techniques

	Tri-polarisé pour haute sécurité, dispositif anti-arrachement
Distance de fermeture	5 mm (min); 15 mm (max)
Raccordement	6 conducteurs; 2 m (câble blindé)
Type de contact	NO/NF
Dimensions (L x P x H)	88 x 19 x 38 mm
Boîtier	Alliage anodisé

Comment commander

DC111 Contact très haute sécurité en alliage d'aluminium anodisé



Contact Anti-Fraude- haute sécurité 5 fils

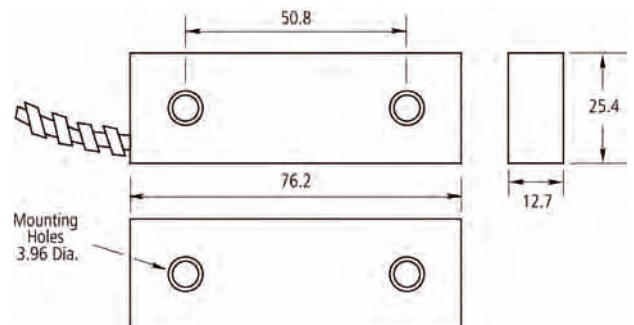
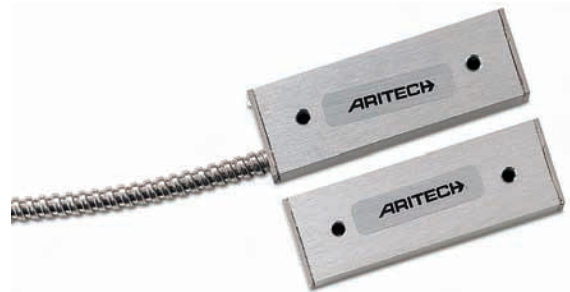
DC115

Caractéristiques techniques

	Polarisé pour haute sécurité
Distance de fermeture	9 mm (min); 62 mm (max)
Raccordement	5 conducteurs; 2 m (câble blindé)
Type de contact	NO/NF
Dimensions (L x P x H)	76 x 12 x 25 mm
Boîtier	Aluminium anodisé

Comment commander

DC115 Contact Anti-Fraude- haute sécurité 5 fils



Contact Industriel Câble armé

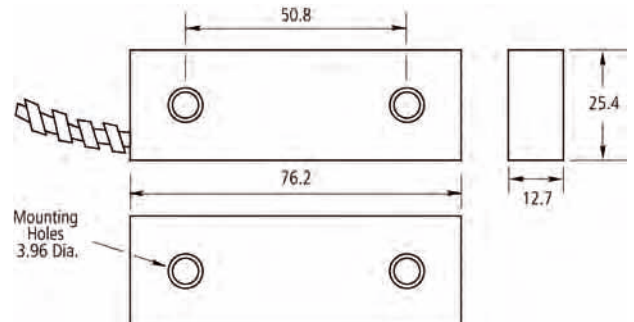
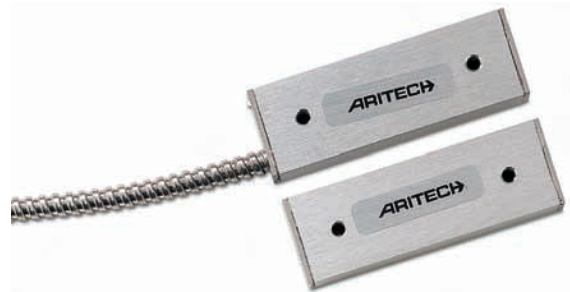
DC118

Caractéristiques techniques

Distance de fermeture	75 mm (max)
Raccordement	4 conducteurs; 2 m (câble blindé)
Type de contact	NF
Dimensions (L x P x H)	76 x 12 x 25 mm
Boîtier	Aluminium anodisé

Comment commander

DC118 Contact Industriel Câble armé



Contact à montage en applique, raccordement par bornier à vis

DC123

Caractéristiques techniques

Distance de fermeture	18 mm
Raccordement	Vis
Type de contact	NO/NF
Dimensions	63 x 12 x 19 mm
Couleur	Beige (préciser "B" pour brun)

Comment commander

DC123 Contact à montage en applique, raccordement par bornier à vis



Contact Haute sécurité pré aimanté

DC143

Caractéristiques techniques

	Polarisé pour haute sécurité
Distance de fermeture	9 mm (min); 31 mm (max)
Raccordement	Vis
Type de contact	NO/NF
Dimensions (L x P x H)	99 x 17 x 15 mm
Couleur	Beige

Comment commander

DC143 Contact Haute sécurité pré aimanté



Équerre pour DC110, DC115, DC118

DC1912

[Comment commander](#)

DC1912

Équerre pour DC110, DC115, DC118



Contact magnétique NFA2P, Type 3.

IM1640PSG

Contact magnétique NFA2P, Type 3, 85 cm de câble polycarbonate renforcé

Caractéristiques techniques

Watts (Max)	10W
Températures de fonctionnement	de -15° à 70°C

Comment commander

IM1640PSG Contact magnétique NFA2P, Type 3.

**•NFA2P Type 3****Contact magnétique à poser en saillie, en polycarbonate/fibre de verre renforcée.**

IM1640PAG

Comment commander

IM1640PAG Contact magnétique à poser en saillie, en polycarbonate/fibre de verre renforcée



Contact magnétique à poser en saillie

IM1640PAG01JB

Contact magnétique à poser en saillie, en polycarbonate/fibre de verre renforcée, 78 x 24 x 19 mm, sortie sur câble 4 fils 120 cm sous gaine métallique 1 m + boîte de raccordement conditionné par 2.

Comment commander

IM1640PAG01JB

Contact magnétique à poser en saillie

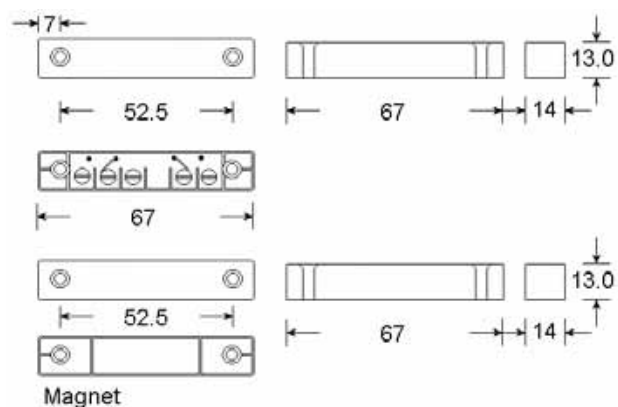


Contact magnétique en applique, 63 x 13,5 x 13
MM102
Caractéristiques techniques

Ecartement max. (mm)	20
Bornes à visser	5
Type de contact	NF
Dimensions (mm)	63 x 13,5 x 13
	65 x 10 x 13
Couleur	blanc
Conditionnement	10 x 1
Tension	1 à 50 V DC
Intensité max.	500 mA maximum

Comment commander

MM102 Contact magnétique en applique, 63 x 13,5 x 13



Contact magnétique, 38 x 14 x 8,5

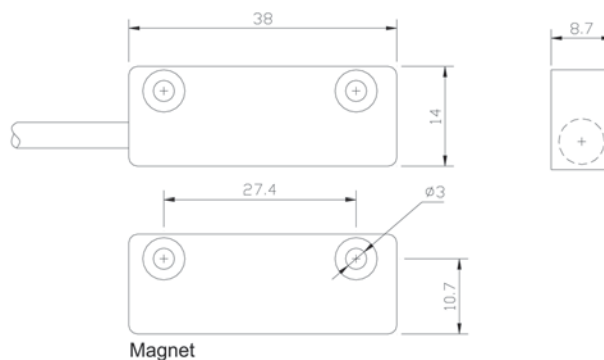
MM115

Caractéristiques techniques

Ecartement max. (mm)	15
Bornes à souder	4
Type de contact	NF
Dimensions (mm)	38 x 14 x 8,5
Couleur	blanc
Conditionnement	20 x 1
Tension	1 à 150 V DC
Intensité max.	1 A maximum

Comment commander

MM115 Contact magnétique, 38 x 14 x 8,5



Contact magnétique d'ouverture NF&A2P Type 3
MM201
Série MM201

 Contact magnétique d'ouverture dans boîtier autoprotégé
 (conditionné par 10)

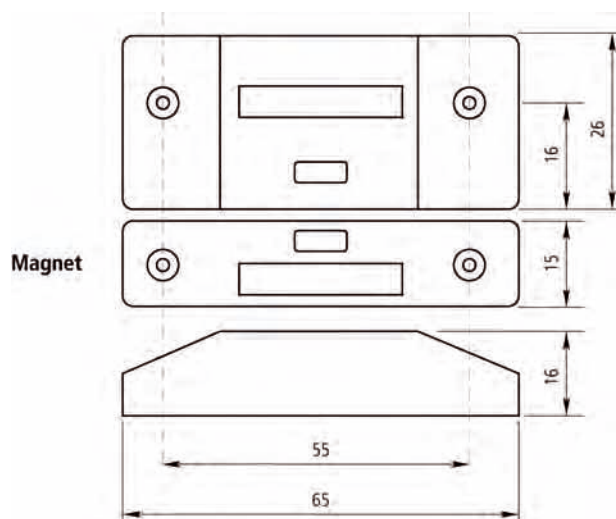
Caractéristiques techniques

Tension maximale de coupure	48 V dc
Intensité maximale de coupure	500 mA
Puissance de coupure	10 W
Résistance du contact	150 mOhm
Durée de vie de l'ampoule REED	>10000000 manoeuvres
Température de fonctionnement	-10° à +70° C
Degré de protection	IP41 - IK02
Homologation NFA2P Type 3	N° 350350-01


Comment commander

MM201 Contact magnétique d'ouverture NF&A2P Type 3

- Esthétique soignée
- Installation facilitée par l'intégration d'une boîte de raccordement
- Aimant conçu pour utilisation sur les huisseries métalliques
- Cales d'épaisseur enclipsables
- Joints pour les entrées de câbles
- Homologation NFA2P Type 3 N° 350350-01



Contact magnétique - NFA2P, Type 3 Ferrite

MM440

Série MM440

Application: Protège les portes, fenêtres ou trappes; En applique
85cm 4 fils (conditionné par 10)

Caractéristiques techniques

Aimant	Ferrite
Support ferreux	
Distance d'ouverture	21 mm
Distance de fermeture	19 mm
Support autres	
Distance d'ouverture	14 mm
Distance de fermeture	11 mm
Degré de protection	IP555
Boîtier	Polystyrène choc blanc
Longueur du câble de raccordement (4 conducteurs)	0.85 m
N° d'attestation NFA2P	524149-01

**Comment commander**

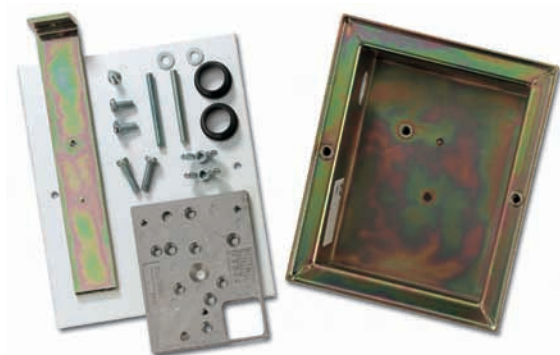
MM440 Contact magnétique - NFA2P, Type 3 Ferrite

Kit de montage par encastrement pour détecteur sismique

VM602P

Comment commander

VM602P Kit de montage par encastrement pour détecteur sismique



Boîte de protection étanche pour VV600Plus

VM603P

Comment commander

VM603P Boîte de protection étanche pour VV600Plus



Contact cylindrique pour montage combiné encastré/en applique

DC105

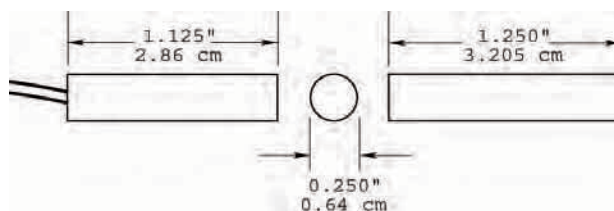
Caractéristiques techniques

Distance de fermeture	12 mm
Raccordement	4 conducteurs; 2 m
Type de contact	NF
Dimensions	
Contact	Ø 6 x 28 mm (L)
Aimant	Ø 6 x 31 mm (L)
Boîtier	50 x 9 x 9 mm (L x P x H)
Couleur	Beige (préciser "B" pour brun)



Comment commander

DC105 Contact cylindrique pour montage combiné encastré/en applique



Contact encastrable cylindrique avec collerette de fixation

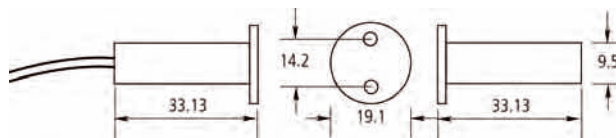
DC106

Caractéristiques techniques

Distance de fermeture	12 mm
Raccordement	4 conducteurs; 2 m
Type de contact	NF
Dimensions	Ø 19; 33 x 9,5 mm (L x H)
Couleur	Beige (préciser "B" pour brun)
Vis de montage	Fournies

Comment commander

DC106 Contact encastrable cylindrique avec collerette de fixation

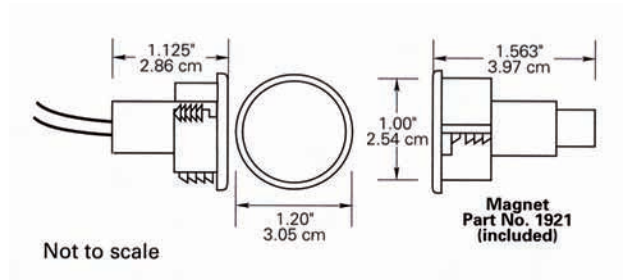


Contact cylindrique encastrable pour portes et/ou fenêtres métalliques

DC107

Comment commander

DC107 Contact cylindrique encastrable pour portes et/ou fenêtres métalliques



Contact magnétique encastré , 9,5 x 25

MM100

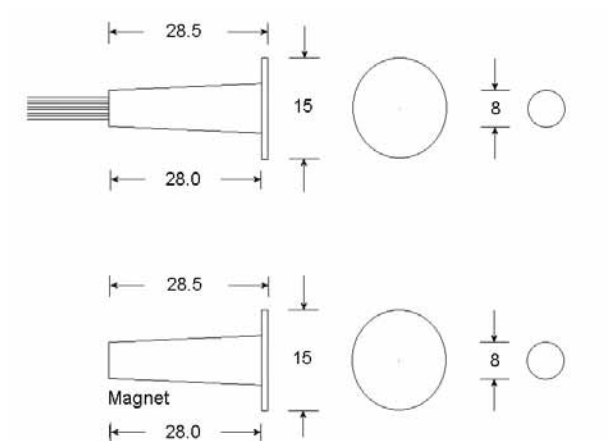
Caractéristiques techniques

Ecartement max. (mm)	12
Bornes à souder	4
Type de contact	NF
Dimensions (mm)	9,5 x 25
Couleur	blanc
Conditionnement	10 x 1
Tension	1 à 50 V DC
Intensité max.	500 mA maximum



Comment commander

MM100 Contact magnétique encastré , 9,5 x 25



Contact magnétique encastré, 32 x 8

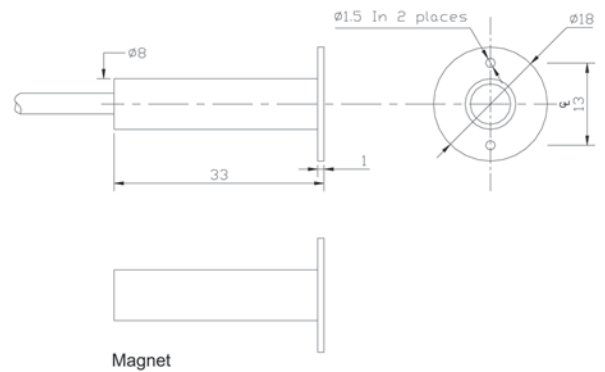
MM110

Caractéristiques techniques

Ecartement max. (mm)	15
Bornes à souder	4
Type de contact	NF
Dimensions (mm)	32 x 8
Couleur	blanc
Conditionnement	20 x 1
Tension	1 à 150 V DC
Intensité max.	1 A maximum

Comment commander

MM110 Contact magnétique encastré, 32 x 8



Contact magnétique - NFA2P Type 3

MM340

Série MM340

Application: protège les portes, fenêtres ou trappes; A encastrer, 4 fils 85 cm (conditionné par 10)

Caractéristiques techniques

Aimant	Ticonal
Support métallique non ferreux	
Distance d'ouverture	19 mm
Distance de fermeture	12 mm
Support non-métallique	
Distance d'ouverture	19 mm
Distance de fermeture	12 mm
Degré de protection	IP555
Boîtier	Polystyrène choc blanc
Longueur du câble de raccordement (4 conducteurs)	0.85 m
N° d'attestation NFA2P	527160-01

**Comment commander**

MM340

Contact magnétique - NFA2P Type 3

Contact de sol - robuste

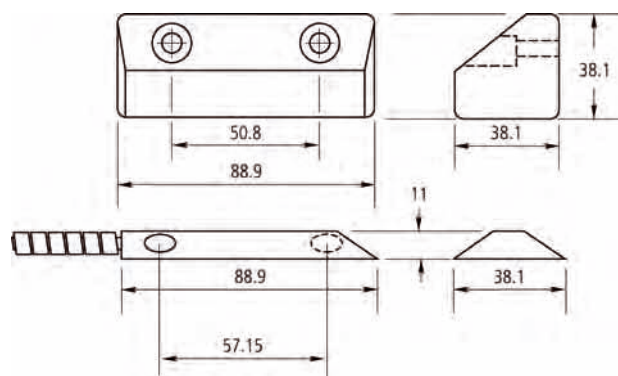
DC108

Caractéristiques techniques

Distance de fermeture	75 mm
Raccordement	4 conducteurs; 2 m (câble blindé)
Type de contact	NF
Dimensions (L x P x H)	
Aimant	89 x 39 x 39 mm
Contact	89 x 39 x 10 mm
Boîtier	Aluminium

Comment commander

DC108 Contact de sol - robuste



Contact sabot de sol, haute sécurité par polarisation

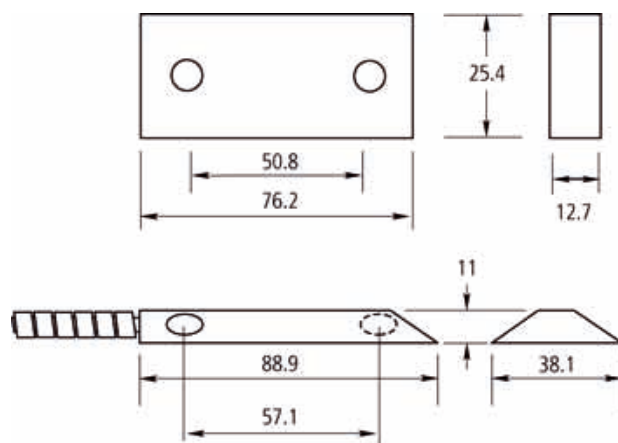
DC110

Caractéristiques techniques

Distance de fermeture	19 mm (min); 63 mm (max)
Raccordement	5 conducteurs; 2 m (câble blindé)
Type de contact	NO/NF
Dimensions (L x P x H)	
Aimant	76 x 25 x 12 mm
Contact	89 x 39 x 10 mm
Boîtier	Aluminium anodisé

Comment commander

DC110 Contact sabot de sol, haute sécurité par polarisation



Contact de sol - robuste

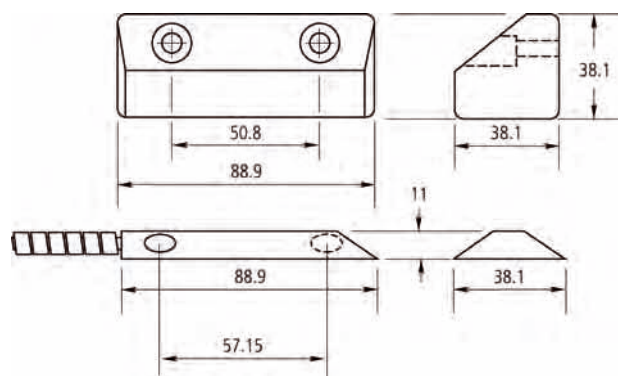
DC140

Caractéristiques techniques

Distance de fermeture	75 mm
Raccordement	4 conducteurs; 2 m (câble blindé)
Type de contact	NF
Dimensions (L x P x H)	
Aimant	89 x 39 x 39 mm
Contact	89 x 39 x 10 mm
Boîtier	Finition anticorrosion

Comment commander

DC140 Contact de sol - robuste



Sabot de sol - robuste
MM740
Mini Sabot de Sol

Pour chaque application, nous avons le produit qu'il vous faut. Notre gamme de contacts est des plus étendues: montage en applique, encastré, au sol, sur porte... De quoi faire face aux exigences posées par les applications les plus diverses - résidentielles, industrielles ou commerciales. Le MM740 est idéal pour la protection des rideaux roulants.

Caractéristiques techniques

Distance de fermeture	75 mm
Raccordement	4 conducteurs; 2 m (câble blindé)
Type de contact	NF
Dimensions (L x P x H)	
Aimant	182 x 39 x 39 mm
Contact	89 x 39 x 10 mm
Boîtier	Aluminium

Comment commander

MM740 Sabot de sol - robuste



- Idéal pour rideaux métalliques
- Grand débattement
- boîtier résistant
- NFA2P Type 3

Mini sabot de sol - robuste
SC2202SAAAB01
Mini Sabot de Sol

Pour chaque application, nous avons le produit qu'il vous faut. Notre gamme de contacts est des plus étendues: montage en applique, encastré, au sol, sur porte... De quoi faire face aux exigences posées par les applications les plus diverses - résidentielles, industrielles ou commerciales. Le 2202 est idéal pour la protection des rideaux roulants.

Caractéristiques techniques

Distance de fermeture	75 mm
Raccordement	4 conducteurs; 2 m (câble blindé)
Type de contact	NF
Dimensions (L x P x H)	
Aimant	89 x 39 x 39 mm
Contact	89 x 39 x 10 mm
Boîtier	Aluminium

Comment commander

SC2202SAAAB01 Mini sabot de sol - robuste



- Faible encombrement
- Grand débattement
- boîtier résistant
- NFA2P Type 3

Contact poussoir vertical

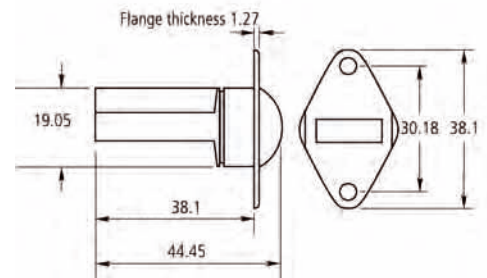
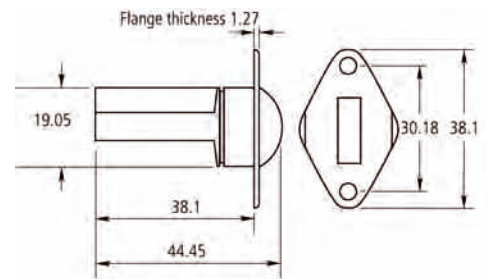
DC113

Caractéristiques techniques

Montage	Vertical
Raccordement	4 conducteurs; 2 m
Type de contact	NF
Dimensions	Ø 19 x 38 mm (L)
Couleur	Beige

Comment commander

DC113 Contact poussoir vertical



Contact poussoir réglage

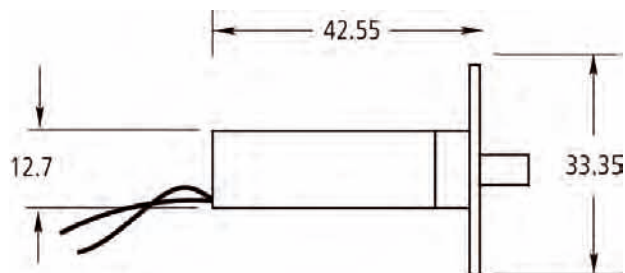
DC114

Caractéristiques techniques

Raccordement	4 conducteurs; 2 m
Type de contact	NF
Dimensions	Ø 12 x 40 mm (L)
Couleur	Beige

Comment commander

DC114 Contact poussoir réglage



Contact antidéflagrant Polarisé

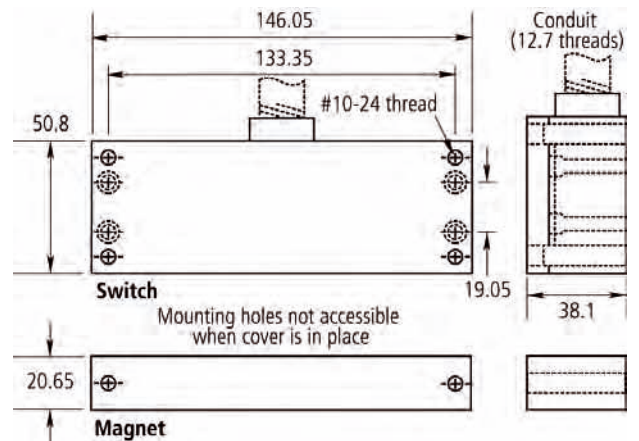
DC132

Caractéristiques techniques

	Polarisé pour haute sécurité
Distance de fermeture	6 mm (min); 25 mm (max)
Raccordement	Vis
Type de contact	NO/NF
Dimensions (L x P x H)	
Aimant	146 x 38 x 20 mm
Contact	146 x 38 x 50 mm
Boîtier	Aluminium coulé haute résistance, peinture grenue brun

Comment commander

DC132 Contact antidéflagrant Polarisé



Contact antidéflagrant

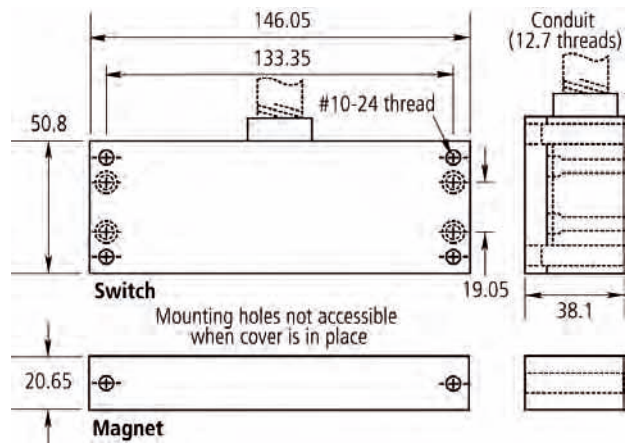
DC136

Caractéristiques techniques

Distance de fermeture	25 mm
Raccordement	Vis
Type de contact	NO/NF
Dimensions (L x P x H)	
Aimant	146 x 38 x 20 mm
Contact	146 x 38 x 50 mm
Boîtier	Aluminium coulé haute résistance, peinture grenue brun

Comment commander

DC136 Contact antidéflagrant



Mini-cordons, contacts magnétiques pour protéger TV

DC501

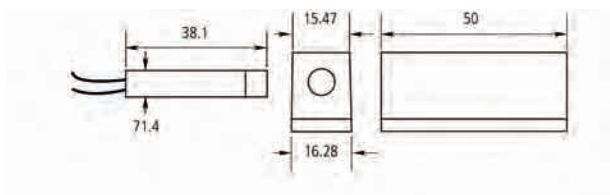
Mini-cordons, contacts magnétiques pour protéger TV, chaînes Hifi, équipements de bureau, etc.

Caractéristiques techniques

Type de contact NF

Comment commander

DC501 Mini-cordons, contacts magnétiques pour protéger TV



Boites de raccordement



Boîte de raccordement, 7 bornes

ES058W

Caractéristiques techniques

nombre de bornes	7
Couleur	blanc
Dimensions	80 x 24 x 22 mm
Température de fonctionnement	-40 to +50°C

Comment commander

ES058W Boîte de raccordement, 7 bornes



Boîte de raccordement, 10 bornes

ES059W

Caractéristiques techniques

Nombre de bornes	10
Couleur	blanc
Dimensions	70 x 56 x 19 mm
Packaging	10 x 1
Autoprotection	Contact à lamelle
Température de fonctionnement	-40 à +50°C

Comment commander

ES059W Boîte de raccordement, 10 bornes



Boîte de raccordement, 26 bornes, blanc

ES060W

Caractéristiques techniques

Nombre de bornes	26
Couleur	blanc
Dimensions	125 x 102 x 49 mm
Packaging	1 x 1
Autoprotection	contact à lamelle
Température de fonctionnement	-40 à +50°C

Comment commander

ES060W Boîte de raccordement, 26 bornes



Boîte de raccordement 8 plots, autoprotégée, haute qualité conditionné par 10

ES070W

Comment commander

ES070W Boîte de raccordement 8 plots, autoprotégée, haute qualité conditionné par 10



Boite de raccordement 16 plots, autoprotégée, haute qualité conditionné par 10

ES071W

Comment commander

ES071W Boite de raccordement 16 plots, autoprotégée, haute qualité conditionné par 10



Boîte de raccordement autoprotégée, 5 bornes
ES007
Boite de jonction

La boîte de raccordement ES007 comporte 5 plots à visser, et 2 plots pour l'autoprotection.

Caractéristiques techniques

Nombre de bornes	7
Couleur	blanc
Dimensions (mm)	80 x 24 x 18
Packaging	10 x 1
Autoprotection	contact à lamelles
Température	-40° à +50° C


Comment commander

ES007 Boîte de raccordement autoprotégée, 5 bornes

- 5 plots de raccordement à visser
- Boitier plastique

Boîte de raccordement autoprotégée 8 bornes à visser, blanc
ES010
Boite de jonction

La boîte de raccordement ES010 comporte 8 plots à visser et 2 plots pour l'autoprotection.

Caractéristiques techniques

Nombre de bornes	10
Couleur	blanc
Dimensions (mm)	76 x 60 x 20
Packaging	10 x 1
Autoprotection	contact à lamelles
Température	-40° à +50° C


Comment commander

ES010 Boîte de raccordement autoprotégée 8 bornes à visser

- 8 plots de raccordements à visser
- Boitier plastique

Détecteurs de choc



Détecteur de choc Inertiel autoprotégé
GS610A
Série GS600

Les détecteurs de choc GS610A offrent de solutions polyvalentes pour la détection d'effractions par les portes, fenêtres, murs ou toitures. Ils peuvent être montés selon un axe de 360°, en position verticale ou horizontale, de telle sorte que le logo Aritech soit lisible de gauche à droite.

Caractéristiques techniques

Alimentation	-
Consommation	
Repos	-
Alarme	-
Température	-40° à +50°C
Contact d'alarme	-
Contact autoprotection	-
Portée	Max. 6 m, selon surface
Montage sur	Verre, châssis, mur ou toit
Indication LED	NON
Couleur	Blanc/brun
Dimensions (L x L x H)	70 x 30 x 28 mm

Comment commander

GS610A Détecteur de choc Inertiel autoprotégé



- Protection périmétrique haute fiabilité, boucle 24 heures
- Technologie de pointe améliorant les performances de détection et de résistance aux fausses alarmes
- Sensibilité réglable pour applications spéciales
- Convient pour tout type de structure en dur
- Montage aisé selon un axe de 360°
- Composants mécaniques plaqués or 24 carats pour performances et longévité accrues
- Gamme complète

Détecteur de choc inertiEL, avec contact ouverture conditionné par 10

GS611A

Caractéristiques techniques

Alimentation	-
Consommation	
Repos	-
Alarme	-
Température	-40° à +50°C
Contact d'alarme	-
Contact autoprotection	-
Portée	Max. 6 m, selon surface
Montage sur	Verre, châssis, mur ou toit
Indication LED	NON
Couleur	Blanc/brun
Dimensions (L x L x H)	70 x 30 x 28 mm

**Comment commander**

GS611A Détecteur de choc inertiEL, avec contact ouverture conditionné par 10

- Protection périmétrique haute fiabilité, boucle 24 heures
- Technologie de pointe améliorant les performances de détection et de résistance aux fausses alarmes
- Sensibilité réglable pour applications spéciales
- Convient pour tout type de structure en dur
- Montage aisé selon un axe de 360°
- Composants mécaniques plaqués or 24 carats pour performances et longévité accrues
- Gamme complète

Détecteur de choc Inertiel autoprotégé, Nouveau design
GS612A
Caractéristiques techniques

Alimentation	-
Consommation	
Repos	-
Alarme	-
Température	-40° à +50°C
Contact d'alarme	-
Contact autoprotection	-
Portée	Max. 6 m, selon surface
Montage sur	Verre, châssis, mur ou toit
Indication LED	NON
Couleur	Blanc/brun
Dimensions (L x L x H)	70 x 30 x 28 mm


Comment commander

GS612A Détecteur de choc Inertiel autoprotégé, Nouveau design

- Protection périmétrique haute fiabilité, boucle 24 heures
- Technologie de pointe améliorant les performances de détection et de résistance aux fausses alarmes
- Sensibilité réglable pour applications spéciales
- Convient pour tout type de structure en dur
- Montage aisé selon un axe de 360°
- Composants mécaniques plaqués or 24 carats pour performances et longévité accrues
- Gamme complète

Détecteur de choc GS612 + contact magnétique conditionné par 10
GS613
Comment commander

GS613 Détecteur de choc GS612 + contact magnétique conditionné par 10



Carte Analyseur pour GS610/611/613/710/711

GS614

Caractéristiques techniques

Alimentation	10-15 V cc
Consommation	
Repos	10 mA
Alarme	50 mA
Température	-40° à +50°C
Contact d'alarme	1 A à 12 V cc
Contact autoprotection	-

Comment commander

Analyseur pour détecteurs de chocs à inertie

GS615A

analyseur GS615A

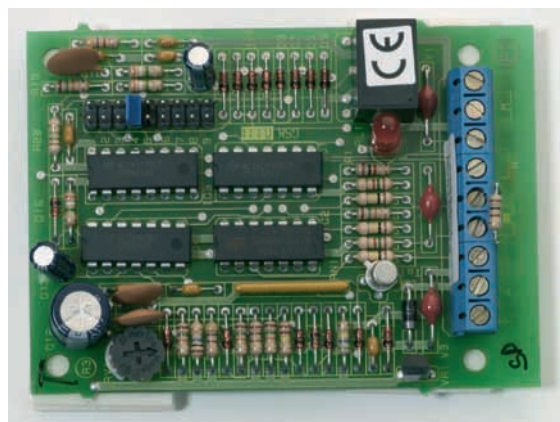
L'analyseur GS615A à comptage multiple comportent un dispositif de réglage de sensibilité pour attaque brutale et pour comptage d'impulsions (1 à 9 coups). Il possède une fonction de réglage de tension intégrée et une indication LED de test et d'alarme. Il est intégré dans un boîtier plastique autoprotégé.

Caractéristiques techniques

Alimentation	10-15 V cc
Consommation	
Repos	10 mA
Alarme	50 mA
Température	-40° à +50°C
Contact d'alarme	1 A à 12 V cc
Contact d'autoprotection	-

Comment commander

GS615A Analyseur pour détecteurs de chocs à inertie



- réglage de sensibilité
- Comptage d'impulsion de 1 à 9
- Indicateur à LED
- Régulation de tension
- Résistance de fin de ligne
- Remise à zéro automatique ou manuelle
- Boîtier plastique autoprotégé

DéTECTEUR de choc inertiel avec analyseur incorporé

GS620A

GS620A

Le GS620 est une version indépendante avec mémoire et indication LED, avec réglage de sensibilité pour attaque brutale et comptage d'impulsions. Il possède également une indication LED de première alarme et d'alarme suivante, ainsi qu'une fonction de test de marche sélectionnable.

Caractéristiques techniques

Alimentation	9-15 V cc
Consommation	
Repos	10 mA
Alarme	50 mA
Température	-20° à +50°C
Contact d'alarme	1 A à 12 V cc
Contact autoprotection	1 A à 12 V cc
Portée	Max. 6 m, selon surface
Montage sur	Verre, châssis, mur ou toit
Indication LED	OUI
Couleur	Blanc/brun
Dimensions (L x L x H)	93 x 30 x 25 mm

Comment commander

GS620A DéTECTEUR de choc inertiel avec analyseur incorporé



- Protection périmétrique haute fiabilité, boucle 24 heures
- Technologie de pointe améliorant les performances de détection et de résistance aux fausses alarmes
- Sensibilité réglable pour applications spéciales
- Convient pour tout type de structure en dur
- Montage aisé selon un axe de 360°
- Composants mécaniques plaqués or 24 carats pour performances et longévité accrues
- Gamme complète

DéTECTEUR de choc Inertiel autoprotégé, Nouveau design

GS710

Caractéristiques techniques

Alimentation	-
Consommation	
Repos	-
Alarme	-
Température	-40° à +50°C
Contact d'alarme	-
Contact autoprotection	-
Portée	Max. 6 m, selon surface
Montage sur	Verre, châssis, mur ou toit
Indication LED	NON
Couleur	Blanc/brun
Dimensions (L x L x H)	72 x 27 x 25 mm



Comment commander

GS710 DéTECTEUR de choc Inertiel autoprotégé, Nouveau design

- Protection périmétrique haute fiabilité, boucle 24 heures
- Technologie de pointe améliorant les performances de détection et de résistance aux fausses alarmes
- Sensibilité réglable pour applications spéciales
- Convient pour tout type de structure en dur
- Montage aisé selon un axe de 360°
- Composants mécaniques plaqués or 24 carats pour performances et longévité accrues
- Gamme complète

DéTECTEUR de choc avec contact d'ouverture

GS711

Caractéristiques techniques

Alimentation	-
Consommation	
Repos	-
Alarme	-
Température	-40° à +50°C
Contact d'alarme	-
Contact autoprotection	-
Portée	Max. 6 m, selon surface
Montage sur	Verre, châssis, mur ou toit
Indication LED	NON
Couleur	Blanc/brun
Dimensions (L x L x H)	72 x 27 x 25 mm



Comment commander

GS711 DéTECTEUR de choc avec contact d'ouverture

- Protection périmétrique haute fiabilité, boucle 24 heures
- Technologie de pointe améliorant les performances de détection et de résistance aux fausses alarmes
- Sensibilité réglable pour applications spéciales
- Convient pour tout type de structure en dur
- Montage aisé selon un axe de 360°
- Composants mécaniques plaqués or 24 carats pour performances et longévité accrues
- Gamme complète

Détecteurs de bris de vitre
Boutons hold up & Détecteurs d'humidité



Détecteur acoustique de bris de vitre
GS930
Caractéristiques techniques

Alimentation	9 -15 Vcc
Ondulation max.	2 V crête à crête
Surveillance tension	6,4 V +/- 0,4 V
Consommation (L = diode LED)	
Veille, sans L état	12 mA
Veille, avec L état	14 mA
Alarme, avec L alarme, sans L état	9 mA
Veille, mém. L alarme & L état	15 mA
Sortie alarme	
Relais	100 Vcc / 120 mA
Résistance série	35 Ohms
Autoprotection	100 Vcc / 500 mA
Sensibilité	réglage automatique
Portée	rayon de 8,5 m
Superficie à surveiller	min. 0,3 x 0,3 max. 6 x 6 m
Volume du local à surveiller	min. 22 m ³ , max. 245 m ³
Épaisseurs de verre recommandées	
Plat	3 à 6 mm
Trempe	3 à 6 mm
Armé	3 à 6 mm
Feuilleté	3 à 6 mm



- Technologie 3 x 3 brevetée
- Réglage automatique de la sensibilité
- Pour tous types de verre
- Couverture de 8,5 m de rayon
- Test hautes et basses fréquences
- Montage sur mur ou plafond

Comment commander

GS930 Détecteur acoustique de bris de vitre

Testeur pour série GS930, nouveau modèle
GT-2
Comment commander

GT-2 Testeur pour série GS930, nouveau modèle



Contact Hold Up simple action

HB191

Caractéristiques techniques

Fonctionnement	mécanique simple action
Matériaux	polystyrène fort impact
Contact	Reed
Couleur	aluminium
Dimensions	70 x 57 x 28 mm
Contact	NF
Réarmement	à l'aide de la clé fournie
Indicateur d'alarme	vert à rouge quand déclenché
Connexions	2 bornes NF
Facilités	3 bornes libres
Conditionnement	1 x 1



Comment commander

HB191 Contact Hold Up simple action

Contact Anti-agression

HB194

Caractéristiques techniques

Fonctionnement	mécanique double action
Matériaux	ABS
Contact	Reed
Couleur	blanc
Dimensions	75 x 62 x 29
Contact	NF
Réarmement	à l'aide de la clé fournie
Indicateur d'alarme	vert à rouge quand déclenché
Connexions	2 bornes NF
Facilités	3 bornes libres
Conditionnement	1 x 1



Comment commander

HB194 Contact Anti-agression

Bouton panique, led bicolore, avec mémoire d'alarme

3050-W

Comment commander

3050-W

Bouton panique, led bicolore, avec mémoire d'alarme



Platine d'analyse pour sonde d'humidité

5501-M

Platine d'analyse pour sonde d'humidité, peut recevoir jusqu'à 4 sondes, alimentation par pile lithium, autonomie 10 ans, sortie collecteur ouvert (prévoir 1 carte relais rc213 + alimentation 12v pour sortie sur contact sec).

Caractéristiques techniques

Alimentation	Batterie Lithium
Durée de vie de la batterie	10 à 15 ans (estimation)
Delai d'alarme	10 sec
Dimensions	116 x 70 x 35 mm
Nombre maximum de sensor	4
Connections	Terminal

Comment commander

5501-M

Platine d'analyse pour sonde d'humidité



- Détece la présence de liquide et produits non inflammable
- Alimentation autonome

Carte relais 1 contact inverseur, sur platine avec bornier a vis

RC213

Carte relais 1 contact inverseur, sur platine avec bornier a vis conditionnées par 3, prix unitaire

Comment commander

RC213 Carte relais 1 contact inverseur, sur platine avec bornier a vis



Sonde d'humidité murale, sortie sur cable 3 m, grise

5515-G

Sonde d'humidité murale, sortie sur cable 3 m, grise

Caractéristiques techniques

Dimensions	99 x 18 x 15 mm
Temperature de fonctionnement	0 - 82 °C
Connections	3 m
Couleur	Gris

Comment commander

5515-G Sonde d'humidité murale, sortie sur cable 3 m, grise



Sonde d'humidité de sol, sortie sur câble 3 m, extra-plate, blanche

5505-N

Sonde d'humidité de sol, sortie sur câble 3 m, extra-plate, blanche

Caractéristiques techniques

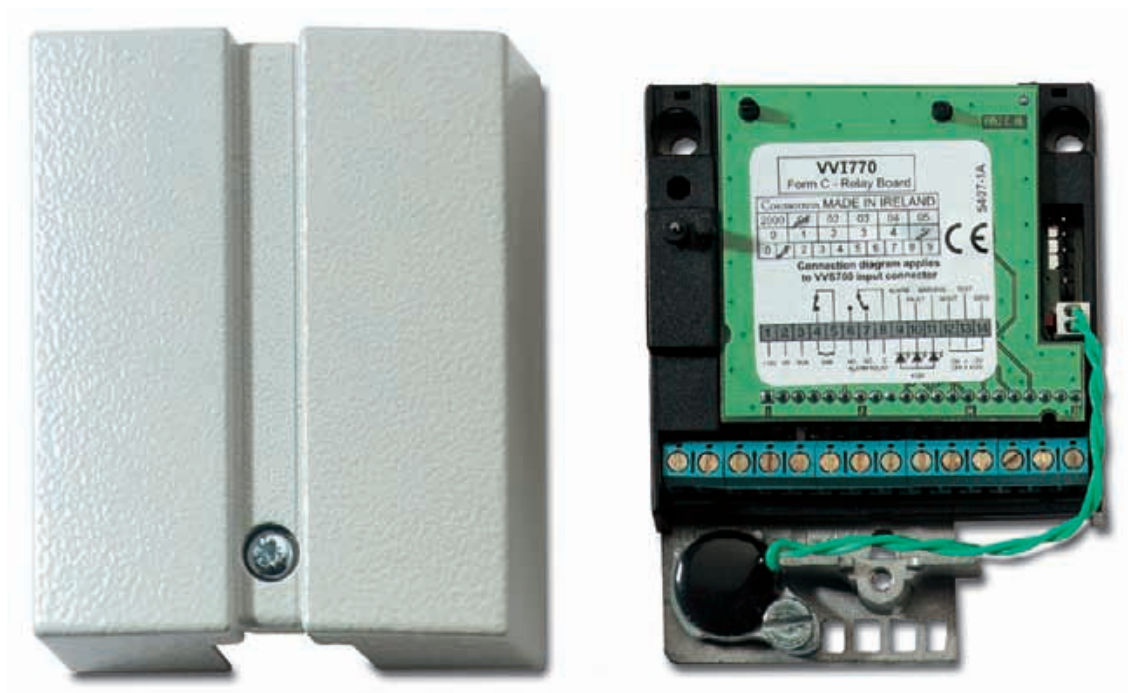
Dimensions	76 x 25 x 6 mm
Temperature de fonctionnement	0 - 82 °C
Connections	Câble de 3 m
Couleur	Blanche

Comment commander

5505-N Sonde d'humidité de sol, sortie sur câble 3 m, extra-plate, blanche



Détecteurs sismique pour salles fortes, coffres & applications haute sécurité



Détecteur sismique
VV600S3PLUS
Série VV600 Plus

La série VV600 plus est un produit de nouvelle génération qui s'appuie sur une technologie éprouvée du traitement de signal pour une détection performante et sans fausses alarmes. Le tout dans un boîtier redessiné, avec le meilleur niveau de sécurité, une autoprotection complète et deux fonctions de test.

Caractéristiques techniques

Alimentation	9-15 V cc; ondulation crête à crête max. 2 V
Consommation	8,6 mA typique
Sorties	
Alarme	Contact électronique NO, résistance max. 35 Ohm
Test	Borne n° 4 pour mesure du bruit de fond
Indication d'alarme	Voyant LED vis n° 3
Réglage de la sensibilité	Réglage en 5 pas d'environ 6 dB
Rayon d'action	Rayon de 1 à 4 m. Se référer aux instructions d'installation
Autoprotection	Température 91°C, plaque de protection contre le perçage, contact d'ouverture, protection contre l'arrachement
Alarme basse tension	7,5 V
Classe IP	IP30
Conditions ambiantes	-20° à +55°C; humidité relative 90% à 30°C
Couleur	Gris, RAL7035
Dimensions	101 x 81 x 28 mm
Poids	380 g

Comment commander

VV600S3PLUS

Détecteur sismique



- Protection des chambres fortes, portes et coffres de banque
- Détection de toutes les formes d'attaque connues
- Technologie avancée pour la discrimination des fréquences parasites et des attaques réelles
- Très faible consommation
- Deux options de test
- Sensibilité réglable
- Protection anti-sabotage renforcée
- Gamme complète d'accessoires
- Facilité d'installation

Détecteur sismique
VV602S3PLUS
Série VV600 Plus

La série VV600 plus est un produit de nouvelle génération qui s'appuie sur une technologie éprouvée du traitement de signal pour une détection performante et sans fausses alarmes. Le tout dans un boîtier redessiné, avec le meilleur niveau de sécurité, une autoprotection complète et deux fonctions de test.

Caractéristiques techniques

Alimentation	9-15 V cc; ondulation crête à crête max. 2 V
Consommation	8,6 mA typique
Sorties	
Alarme	Contact électronique NO, résistance max. 35 Ohm
Test	Borne n° 4 pour mesure du bruit de fond
Indication d'alarme	Voyant LED vis n° 3
Réglage de la sensibilité	Réglage en 5 pas d'environ 6 dB
Rayon d'action	Rayon de 1 à 4 m. Se référer aux instructions d'installation
Autoprotection	Température 91°C, plaque de protection contre le perçage, contact d'ouverture, protection contre l'arrachement
Alarme basse tension	7,5 V
Classe IP	IP30
Conditions ambiantes	-20° à +55°C; humidité relative 90% à 30°C
Couleur	Beige
Dimensions	101 x 81 x 28 mm
Poids	380 g

Comment commander

VV602S3PLUS

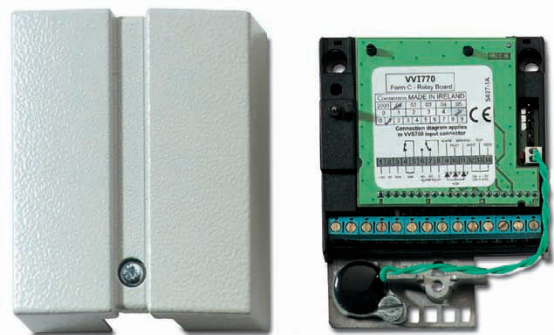
Détecteur sismique



- Protection des distributeurs de billets et coffres de nuit
- Détection de toutes les formes d'attaque connues
- Technologie avancée pour la discrimination des fréquences parasites et des attaques réelles
- Très faible consommation
- Deux options de test
- Sensibilité réglable
- Protection anti-sabotage renforcée
- Gamme complète d'accessoires
- Facilité d'installation

Détecteur sismique programmable, NF et A2P TType 3
VV700NF

Le VV700NF est le premier détecteur sismique entièrement digital, utilisant un microprocesseurs qui permet une analyse des signaux à 100%. Cela signifie que le détecteur VV700NF est adaptable à n'importe quelle application, sans aucun compromis sur la performance de détection. Comme il peut être programmé sur site, il s'adapte parfaitement à son environnement pour éviter tout risque de fausses alarmes. Grâce à sa technologie révolutionnaire, le détecteur intègre de nombreux programmes de détection suivant l'environnement, alors que précédemment, un seul type de programme était programmé. Cette technologie rend le détecteur VV700NF universel et adaptable à toutes les applications connues, comme les coffres forts, les salles fortes, les distributeurs de billets


Caractéristiques techniques

Tension d'alimentation	9 - 13 VDC
Consommation	
Sans carte additionnelles	Repos 7mA; Alarme 57mA
Avec carte additionnelle	Repos 14mA; Alarme 64mA
Entrée	Suivant Carte
Sortie	Suivant Carte
Réglage sensibilité	5 niveaux de 6dB chacun
Portée	de 3 à 14 mètres suivant support
Auto-protection	Perçage boîtier, contact ouverture et arrachement
Sélection	7,5V et/ou température +84°C
Température de fonctionnement	-20° à +55°C
IP	IP30
Dimensions	80 x 100 x 33mm
Couleur	Gris
Poids	395gr

- **Détecteur sismique universel**
- **Traitement digital du signal**
- **Logiciel de programmation VVK700**
- **Programmation sur site pour une meilleur flexibilité**
- **Programmation simple à partir d'un PC Portable**
- **Analyse des paramètres environnementaux en direct**
- **Compatible avec les accessoires de la gamme VV600**

Comment commander

VT705P	Emetteur de vibrations de test intégré
VT610P	Testeur à main
VV700NF	Détecteur sismique programmable, NF et A2P TType 3

Kit de programmation pour configurer le détecteur sismique VV700NF

VVK700

Kit de programmation (logiciel sous pc + câble de liaison), permet de configurer le détecteur sismique VV700NF

Caractéristiques techniques

VV740

Port série de communication	RS-232
-----------------------------	--------

Port série de communication	RS-232
-----------------------------	--------

SCM700

Configuration requise	Windows 95,98, NT or 2000
-----------------------	---------------------------

**Comment commander**

VVK700	Kit de programmation pour configurer le détecteur sismique VV700NF
--------	--------------------------------------------------------------------

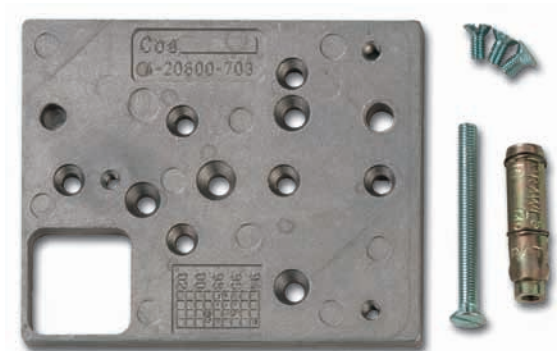
- 1 câble pour toutes les configuration
- Logiciel de configuration

Plaque de montage sur béton pour VV600S PLUS

VM600P

Comment commander

VM600P Plaque de montage sur béton pour VV600S PLUS



Entrée de câble pour conduit rond

VM606P

Comment commander

VM606P Entrée de câble pour conduit rond



Entrée de câble pour conduit double

VM607P

Comment commander

VM607P

Entrée de câble pour conduit double



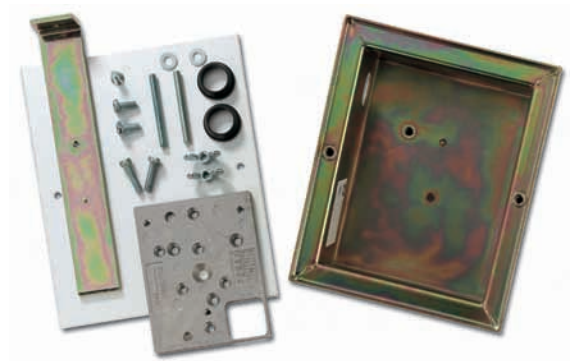
Kit de montage dans le sol

VM611P

Comment commander

VM611P

Kit de montage dans le sol



Kit de montage amovible jour/nuit

VM651P

Comment commander

VM651P

Kit de montage amovible jour/nuit



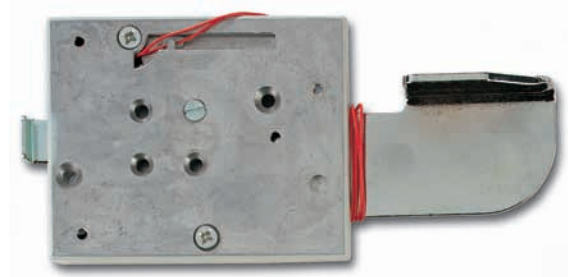
Kit de protection de l'entrée de clé

VM652P

Comment commander

VM652P

Kit de protection de l'entrée de clé



Entretoise 5 mm pour VM652

VM653P

Comment commander

VM653P

Entretoise 5 mm pour VM652



Kit câble armé

VM654P

Comment commander

VM654P

Kit câble armé



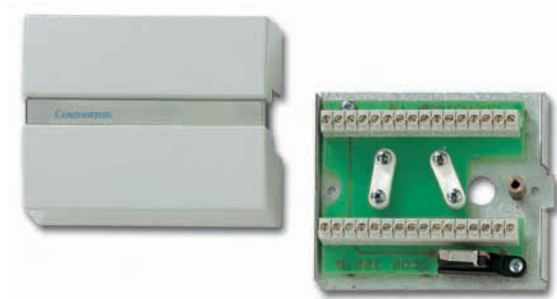
Boîte de jonction Métal pour VM651P

VM655P

Comment commander

VM655P

Boîte de jonction Métal pour VM651P

**Emetteur de vibrations de test intégré**

VT705P

Nouveau vibreur de test pour VV600S3Plus/VV602SPlus/VV700NF avec oscillateur relié au détecteur par connecteur.

Comment commander

VT705P

Emetteur de vibrations de test intégré



Centrale de test, 8 voies pour VV600S3PLUS / VV602S3PLUS

VT608N

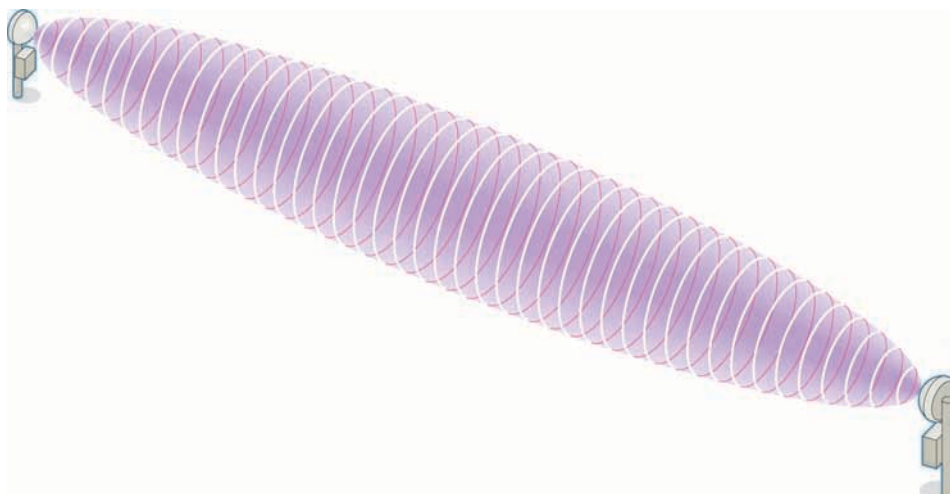
Comment commander

VT608N

Centrale de test, 8 voies pour VV600S3PLUS / VV602S3PLUS



Détection périmétrique : Barrières hyperfréquences & infra-rouge



Barrière hyperfréquence extérieure, portée 50 m, 4 canaux de modulation
MRW50-F2

Barrière hyperfréquence extérieure, portée 50 m, 4 canaux de modulation, alimentation 19 vca / 20 va, consommation: émetteur 76 ma (vca) ou 32 ma (vcc sur batterie), récepteur 80 ma (vca) ou 34 ma (vcc sur batterie).

Caractéristiques techniques

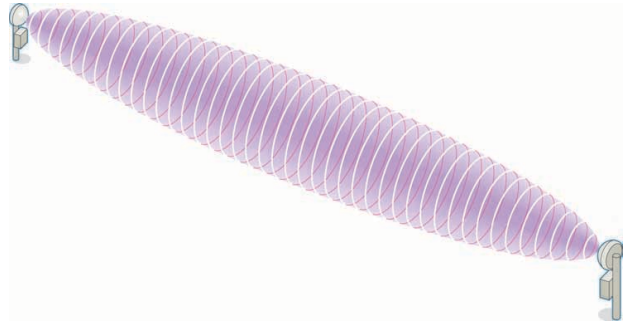
Gamme de détection	50 m
Frequence	9.9 GHz
	France, Austria, Portugal, Czech Rep.
Alimentation	19 VAC or 24 VDC
Consommation	
Rx	100 mA
Tx	100 mA
Température de fonctionnement	-25 à +55°C
Fréquences de codage	4
Sensibilité	Permanent
Intégration	Permanent
Dimensions (Ø x H)	310 x 260 mm
Poids	4 kg
Outils d'alignements (optionnels)	MRW01



- Gamme : 50, 100 & 200 m
- fréquence de 9.9 GHz
- Alignement simple avec outil optionnel
- Livré avec clips de fixation

Comment commander

MRW50-F2	Barrière hyperfréquence extérieure, portée 50 m, 4 canaux de modulation
MRW100-F2	Barrière hyperfréquence extérieure, portée 100 m, 4 canaux de modulation
MRW200-F2	Barrière hyperfréquence extérieure, portée 200 m, 4 canaux de modulation
MRW01	Outils d'alignement pour barrières hyperfréquence MRW.
MRW02	Alimentation 230 VAC / 19 VAC en coffret pour barrières MRW, montage sur poteaux
MRW03	Paire de poteaux inox 120 cm pour barrières hyperfréquence MRW.
BS122N	Batterie 12 V / 2,3 Ah



Barrière hyperfréquence extérieure, portée 100 m, 4 canaux de modulation
MRW100-F2

Barrière hyperfréquence extérieure, portée 100 m, 4 canaux de modulation, alimentation 19 vca / 20 va, consommation: émetteur 76 mA (VCA) ou 32 mA (VCC sur batterie), récepteur 80 mA (VCA) ou 34 mA (VCC sur batterie)

Caractéristiques techniques

Détection	100 m
Fréquence	9.9 GHz
Alimentation	19 VAC or 24 VDC
Conception	
Rx	100 mA
Tx	100 mA
Température de fonctionnement	-25 à +55°C
Dimensions (Ø x H)	310 x 260 mm
Poids	4 kg
Outils d'alignement (en option)	MRW01



- Portées : 50, 100 & 200 m
- Fréquence 9.9 GHz
- Facile à aligner
- 4 modulation
- Esthétique

Comment commander

MRW100-F2 Barrière hyperfréquence extérieure, portée 100 m, 4 canaux de modulation

Barrière hyperfréquence extérieure, portée 200 m, 4 canaux de modulation
MRW200-F2

Barrière hyperfréquence extérieure, portée 200 m, 4 canaux de modulation, alimentation 19 vca / 20 va, consommation: émetteur 76 mA (VCA) ou 32 mA (VCC sur batterie), récepteur 80 mA (VCA) ou 34 mA (VCC sur batterie)

Caractéristiques techniques

Détection	200 m
Fréquence	9.9 GHz
Alimentation	19 VAC ou 24 VDC
Conception	
Rx	100 mA
Tx	100 mA
Température de fonctionnement	-25 to +55°C
Modulations	4 modulations
Dimensions (Ø x H)	310 x 260 mm
Poids	4 kg
Outils d'alignement (en option)	MRW01



- Portées : 50, 100 & 200 m
- fréquence 9.9 GHz
- Simple à aligner

Comment commander

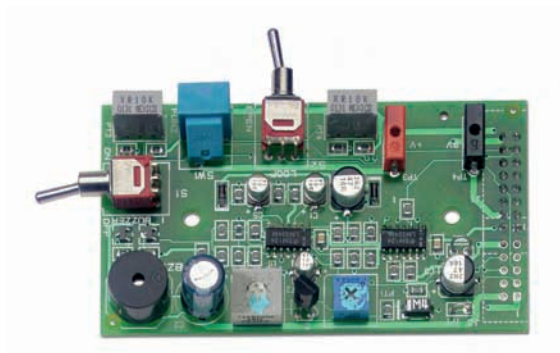
MRW200-F2 Barrière hyperfréquence extérieure, portée 200 m, 4 canaux de modulation

Outils d'alignement pour barrières hyperfréquence MRW.

MRW01

Comment commander

MRW01 Outils d'alignement pour barrières hyperfréquence MRW.



Alimentation 230 VAC / 19 VAC en coffret pour barrières MRW, montage sur poteaux MRW02

MRW02

Comment commander

MRW02 Alimentation 230 VAC / 19 VAC en coffret pour barrières MRW, montage sur poteaux



Paire de poteaux inox 120 cm pour barrières hyperfréquence MRW.

MRW03

Paire de poteaux inox pour barrières hyperfréquence MRW, Ø 60 mm, hauteur totale 1.20 m, à sceller dans le sol.

Comment commander

MRW03

Paire de poteaux inox 120 cm pour barrières hyperfréquence MRW.



Barrières infrarouge 50 m
SB250

Les faisceaux infrarouges de la gamme SB permettent la détection d'intrus dès que ceux-ci entrent dans une zone protégée et avant qu'ils puissent s'approcher des personnes ou objets de valeur présents. Ils offrent un degré de sécurité extrêmement élevé pour toutes les applications. La durée et les coûts excessifs liés à l'installation constituent un des obstacles majeurs à l'acquisition de ce type de produits de périmètre. L'objectif de GE Security est de réduire le temps d'installation en vous proposant des faisceaux simples à aligner livrés avec les accessoires requis.

Caractéristiques techniques

Portée intérieure max.	125 m
Portée extérieure max.	50 m
Nombre de faisceaux	
Passage en mode d'interruption des faisceaux	Tous les faisceaux
Temps de réponse à la présence d'un intrus	50 à 600 ms
Interruption du relais d'alarme	1 min
Alimentation des faisceaux	10 à 15 Vcc
Consommation électrique des faisceaux (Récepteur)	35 mA
Consommation électrique des faisceaux (Transmetteur)	20 mA
Alimentation du dispositif de chauffage	10 à 15 Vca/Vcc
Consommation électrique du dispositif de chauffage (Récepteur)	85 mA
Consommation électrique du dispositif de chauffage (Transmetteur)	85 mA
Relais de sortie	A/T et disq.
Température de fonctionnement (avec chauffage)	-25 °C à +55 °C
Indice de protection IP	IP445
Poids	0,8 kg
Dispositif d'alignement intégré	Viseur optique



- 2 faisceaux infrarouges
- Portée extérieure = 50 m
- 4 canaux sélectionnables
- Chauffage régulé intégré
- Disqualification
- Barrière modulaire pour une vue à 180° et 360°
- Barrière ultra-résistantes mesurant de 1 à 3 mètres
- Alignement facile

Comment commander

SB250	Barrières infrarouge 50 m
SB450	Barrières infrarouge 50 m
SB4100	Barrières infrarouge 100 m
SB4200	Barrières infrarouge 200 m
SB10	Colonne vide de 1 m avec autoprotection
SB11	Kit pour colonne vue bilatérale 1 m
SB15	Colonne vide 1,5 m avec autoprotection
SB16	Kit pour colonne vue bilatérale 1,5 m
SB18	Détecteur anti-escalade colonne infrarouge
SB20	Colonne vide 2 m avec autoprotection
SB21	Kit pour colonne vue bilatérale 2 m
SB2100	2 Barrières infrarouge 100 m
SB25	Colonne vide 2,5 m avec autoprotection
SB30	Colonne vide 3 m avec autoprotection
SB31	Kit pour colonne vue bilatérale 3 m
SB26	Kit pour colonne vue bilatérale 2,5 m
SB51	Outil d'alignement de la gamme SB
SB52	Alimentation 230 Vca à 12 Vca et 12 Vcc
SB53	Socle pour colonne de la gamme SB

2 Barrières infrarouge 100 m

SB2100

Les faisceaux infrarouges de la gamme SB permettent la détection d'intrus dès que ceux-ci entrent dans une zone protégée et avant qu'ils puissent s'approcher des personnes ou objets de valeur présents. Ils offrent un degré de sécurité extrêmement élevé pour toutes les applications. La durée et les coûts excessifs liés à l'installation constituent un des obstacles majeurs à l'acquisition de ce type de produits de périmètre. L'objectif de GE Security est de réduire le temps d'installation en vous proposant des faisceaux simples à aligner livrés avec les accessoires requis.

Caractéristiques techniques

Portée intérieure max.	250 m
Portée extérieure max.	100 m
Nombre de faisceaux	2
Passage en mode d'interruption des faisceaux	Tous les faisceaux
Temps de réponse à la présence d'un intrus	50 à 600 ms
Interruption du relais d'alarme	1 min
Alimentation des faisceaux	10 à 15 Vcc
Consommation électrique des faisceaux (Récepteur)	35 mA
Consommation électrique des faisceaux (Transmetteur)	20 mA
Alimentation du dispositif de chauffage	10 à 15 Vca/Vcc
Consommation électrique du dispositif de chauffage (Récepteur)	85 mA
Consommation électrique du dispositif de chauffage (Transmetteur)	85 mA
Relais de sortie	A/T et disq.
Température de fonctionnement (avec chauffage)	-25 °C à +55 °C
Indice de protection IP	IP445
Poids	0,9 kg
Dispositif d'alignement intégré	Viseur optique



- 2 faisceaux infrarouge
- Portée extérieure = 100 m
- 4 canaux sélectionnables
- Chauffage régulé intégré
- Disqualification
- Colonnes modulaires pour une vue à 180° et 360°
- Colonnes ultra-résistantes mesurant jusqu'à 3 mètres
- Alignement facile

Comment commander

SB2100	2 Barrières infrarouge 100 m
SB250	Barrières infrarouge 50 m
SB450	Barrières infrarouge 50 m
SB4100	Barrières infrarouge 100 m
SB4200	Barrières infrarouge 200 m
SB10	Colonne vide de 1 m avec autoprotection
SB11	Kit pour colonne vue bilatérale 1 m
SB15	Colonne vide 1,5 m avec autoprotection
SB16	Kit pour colonne vue bilatérale 1,5 m
SB18	Détecteur anti-escalade conlonne infrarouge
SB20	Colonne vide 2 m avec autoprotection
SB21	Kit pour colonne vue bilatérale 2 m
SB25	Colonne vide 2,5 m avec autoprotection
SB26	Kit pour colonne vue bilatérale 2,5 m
SB30	Colonne vide 3 m avec autoprotection
SB31	Kit pour colonne vue bilatérale 3 m
SB51	Outil d'alignement de la gamme SB
SB52	Alimentation 230 Vca à 12 Vca et 12 Vcc
SB53	Socle pour colonne de la gamme SB

Barrières infrarouge 50 m
SB450

Les faisceaux infrarouges de la gamme SB permettent la détection d'intrus dès que ceux-ci entrent dans une zone protégée et avant qu'ils puissent s'approcher des personnes ou objets de valeur présents. Ils offrent un degré de sécurité extrêmement élevé pour toutes les applications. La durée et les coûts excessifs liés à l'installation constituent un des obstacles majeurs à l'acquisition de ce type de produits de périmètre. L'objectif de GE Security est de réduire le temps d'installation en vous proposant des faisceaux simples à aligner livrés avec les accessoires requis.

Caractéristiques techniques

Portée intérieure max.	125 m
Portée extérieure max.	50 m
Nombre de faisceaux	
Passage en mode d'interruption des faisceaux	Tous les faisceaux
Temps de réponse à la présence d'un intrus	50 à 600 ms
Interruption du relais d'alarme	1 min
Alimentation des faisceaux	10 à 15 Vcc
Consommation électrique des faisceaux (Récepteur)	40 mA
Consommation électrique des faisceaux (Transmetteur)	25 mA
Alimentation du dispositif de chauffage	10 à 15 Vca/Vcc
Consommation électrique du dispositif de chauffage (Récepteur)	170 mA
Consommation électrique du dispositif de chauffage (Transmetteur)	170 mA
Relais de sortie	A/T et disq.
Température de fonctionnement (avec chauffage)	-25 °C à +55 °C
Indice de protection IP	IP445
Poids	1,1 kg
Dispositif d'alignement intégré	Viseur optique



- 4 faisceaux infrarouges
- Portée extérieure = 50 m
- 4 canaux sélectionnables
- Chauffage régulé intégré
- Disqualification
- Colonnes modulaires pour une vue à 180° et 360°
- Colonnes ultra-résistantes mesurant de 1 à 3 mètres
- Alignement facile

Comment commander

SB450	Barrières infrarouge 50 m
SB250	Barrières infrarouge 50 m
SB4100	Barrières infrarouge 100 m
SB4200	Barrières infrarouge 200 m
SB10	Colonne vide de 1 m avec autoprotection
SB11	Kit pour colonne vue bilatérale 1 m
SB15	Colonne vide 1,5 m avec autoprotection
SB16	Kit pour colonne vue bilatérale 1,5 m
SB18	Détecteur anti-escalade colonne infrarouge
SB20	Colonne vide 2 m avec autoprotection
SB21	Kit pour colonne vue bilatérale 2 m
SB2100	2 Barrières infrarouge 100 m
SB25	Colonne vide 2,5 m avec autoprotection
SB30	Colonne vide 3 m avec autoprotection
SB31	Kit pour colonne vue bilatérale 3 m
SB26	Kit pour colonne vue bilatérale 2,5 m
SB51	Outil d'alignement de la gamme SB
SB52	Alimentation 230 Vca à 12 Vca et 12 Vcc
SB53	Socle pour colonne de la gamme SB

Barrières infrarouge 100 m
SB4100

Les faisceaux infrarouges de la gamme SB permettent la détection d'intrus dès que ceux-ci entrent dans une zone protégée et avant qu'ils puissent s'approcher des personnes ou objets de valeur présents. Ils offrent un degré de sécurité extrêmement élevé pour toutes les applications. La durée et les coûts excessifs liés à l'installation constituent un des obstacles majeurs à l'acquisition de ce type de produits de périmètre. L'objectif de GE Security est de réduire le temps d'installation en vous proposant des faisceaux simples à aligner livrés avec les accessoires requis.

Caractéristiques techniques

Portée intérieure max.	250 m
Portée extérieure max.	100 m
Nombre de faisceaux	
Passage en mode d'interruption des faisceaux	Tous les faisceaux
Temps de réponse à la présence d'un intrus	50 à 600 ms
Interruption du relais d'alarme	1 min
Alimentation des faisceaux	10 à 15 Vcc
Consommation électrique des faisceaux (Récepteur)	40 mA
Consommation électrique des faisceaux (Transmetteur)	25 mA
Alimentation du dispositif de chauffage	10 à 15 Vca/Vcc
Consommation électrique du dispositif de chauffage (Récepteur)	170 mA
Consommation électrique du dispositif de chauffage (Transmetteur)	170 mA
Relais de sortie	A/T et disq.
Température de fonctionnement (avec chauffage)	- 25 °C à +55 °C
Indice de protection IP	IP445
Poids	1,2 kg
Dispositif d'alignement intégré	Viseur optique



- 4 faisceaux infrarouges
- Portée extérieure = 100 m
- 4 canaux sélectionnables
- Chauffage régulé intégré
- Disqualification
- Colonnes modulaires pour une vue à 180° et 360°
- Colonnes ultra-résistantes mesurant de 1 à 3 mètres
- Alignement facile

Comment commander

SB4100	Barrières infrarouge 100 m
SB250	Barrières infrarouge 50 m
SB450	Barrières infrarouge 50 m
SB4200	Barrières infrarouge 200 m
SB10	Colonne vide de 1 m avec autoprotection
SB11	Kit pour colonne vue bilatérale 1 m
SB15	Colonne vide 1,5 m avec autoprotection
SB16	Kit pour colonne vue bilatérale 1,5 m
SB18	Détecteur anti-escalade colonne infrarouge
SB20	Colonne vide 2 m avec autoprotection
SB21	Kit pour colonne vue bilatérale 2 m
SB2100	2 Barrières infrarouge 100 m
SB25	Colonne vide 2,5 m avec autoprotection
SB26	Kit pour colonne vue bilatérale 2,5 m
SB30	Colonne vide 3 m avec autoprotection
SB31	Kit pour colonne vue bilatérale 3 m
SB51	Outil d'alignement de la gamme SB
SB52	Alimentation 230 Vca à 12 Vca et 12 Vcc
SB53	Socle pour colonne de la gamme SB

Barrières infrarouge 200 m
SB4200

Les faisceaux infrarouges de la gamme SB permettent la détection d'intrus dès que ceux-ci entrent dans une zone protégée et avant qu'ils puissent s'approcher des personnes ou objets de valeur présents. Ils offrent un degré de sécurité extrêmement élevé pour toutes les applications. La durée et les coûts excessifs liés à l'installation constituent un des obstacles majeurs à l'acquisition de ce type de produits de périmètre. L'objectif de GE Security est de réduire le temps d'installation en vous proposant des faisceaux simples à aligner livrés avec les accessoires requis.

Caractéristiques techniques

Portée intérieure max.	500 m
Portée extérieure max.	200 m
Nombre de faisceaux	
Passage en mode d'interruption des faisceaux	Tous les faisceaux
Temps de réponse à la présence d'un intrus	50 à 600 ms
Interruption du relais d'alarme	1 min
Alimentation des faisceaux	10 à 15 Vcc
Consommation électrique des faisceaux (Récepteur)	40 mA
Consommation électrique des faisceaux (Transmetteur)	25 mA
Alimentation du dispositif de chauffage	10 à 15 Vca/Vcc
Consommation électrique du dispositif de chauffage (Récepteur)	170 mA
Consommation électrique du dispositif de chauffage (Transmetteur)	170 mA
Relais de sortie	A/T et disq.
Température de fonctionnement (avec chauffage)	-25 °C à +55 °C
Indice de protection IP	IP445
Poids	1,2 kg
Dispositif d'alignement intégré	Viseur optique



- 4 faisceaux infrarouges
- Portée extérieure = 200 m
- 4 canaux sélectionnables
- Chauffage régulé intégré
- Disqualification
- Colonnes modulaires pour une vue à 180° et 360°
- Colonnes ultra-résistantes mesurant de 1 à 3 mètres
- Alignement facile

Comment commander

SB4200	Barrières infrarouge 200 m
SB250	Barrières infrarouge 50 m
SB450	Barrières infrarouge 50 m
SB4100	Barrières infrarouge 100 m
SB10	Colonne vide de 1 m avec autoprotection
SB11	Kit pour colonne vue bilatérale 1 m
SB15	Colonne vide 1,5 m avec autoprotection
SB16	Kit pour colonne vue bilatérale 1,5 m
SB18	Détecteur anti-escalade colonne infrarouge
SB20	Colonne vide 2 m avec autoprotection
SB21	Kit pour colonne vue bilatérale 2 m
SB2100	2 Barrières infrarouge 100 m
SB25	Colonne vide 2,5 m avec autoprotection
SB26	Kit pour colonne vue bilatérale 2,5 m
SB30	Colonne vide 3 m avec autoprotection
SB31	Kit pour colonne vue bilatérale 3 m
SB51	Outil d'alignement de la gamme SB
SB52	Alimentation 230 Vca à 12 Vca et 12 Vcc
SB53	Socle pour colonne de la gamme SB

Colonne vide de 1 m avec autoprotection
SB10

Colonne robuste vue à 180° pour barrières SB avec interrupteur d'auto-protection. Livrée avec des clips de maintien du capot et du cercle de guidage du capot afin de garantir une fixation adéquate du capot sur le châssis de la colonne.

Caractéristiques techniques

Hauteur	1 m
Poids	4,1 kg
Autoprotection NC	30 Vcc - 30 mA
Température de fonctionnement	-25 °C à +55 °C
Indice de protection IP	IP445

Comment commander

SB10	Colonne vide de 1 m avec autoprotection
SB250	Barrières infrarouge 50 m
SB450	Barrières infrarouge 50 m
SB4100	Barrières infrarouge 100 m
SB4200	Barrières infrarouge 200 m
SB11	Kit pour colonne vue bilatérale 1 m
SB15	Colonne vide 1,5 m avec autoprotection
SB16	Kit pour colonne vue bilatérale 1,5 m
SB18	Détecteur anti-escalade colonne infrarouge
SB20	Colonne vide 2 m avec autoprotection
SB21	Kit pour colonne vue bilatérale 2 m
SB2100	2 Barrières infrarouge 100 m
SB25	Colonne vide 2,5 m avec autoprotection
SB26	Kit pour colonne vue bilatérale 2,5 m
SB30	Colonne vide 3 m avec autoprotection
SB31	Kit pour colonne vue bilatérale 3 m
SB51	Outil d'alignement de la gamme SB
SB52	Alimentation 230 Vca à 12 Vca et 12 Vcc
SB53	Socle pour colonne de la gamme SB



- **Hauteur = 1 m**
- **Châssis en aluminium**
- **Avec interrupteur d'auto-protection**
- **Avec base et capot**
- **Support de capot livré avec des clips de fixation et un cercle de guidage**
- **En option, autoprotection anti-escalade**

Kit pour colonne vue bilatérale 1 m

SB11

Il suffit d'utiliser les deux côtés des colonnes pour doubler le nombre de faisceaux installés. Ce kit d'accessoires optionnel pour colonnes permet de convertir une tige 180° en une tige 360°. Aucun perçage supplémentaire ni réinstallation des colonnes actuellement installées n'est nécessaire.

Caractéristiques techniques

Hauteur	1 m
Poids	1,1 kg
Autoprotection NC	30 Vcc - 30 mA

Comment commander

SB11	Kit pour colonne vue bilatérale 1 m
SB250	Barrières infrarouge 50 m
SB450	Barrières infrarouge 50 m
SB4100	Barrières infrarouge 100 m
SB4200	Barrières infrarouge 200 m
SB10	Colonne vide de 1 m avec autoprotection
SB16	Kit pour colonne vue bilatérale 1,5 m
SB18	Détecteur anti-escalade colonne infrarouge
SB20	Colonne vide 2 m avec autoprotection
SB21	Kit pour colonne vue bilatérale 2 m
SB2100	2 Barrières infrarouge 100 m
SB25	Colonne vide 2,5 m avec autoprotection
SB26	Kit pour colonne vue bilatérale 2,5 m
SB30	Colonne vide 3 m avec autoprotection
SB31	Kit pour colonne vue bilatérale 3 m
SB51	Outil d'alignement de la gamme SB
SB52	Alimentation 230 Vca à 12 Vca et 12 Vcc
SB53	Socle pour colonne de la gamme SB



- Hauteur = 1m
- Avec interrupteur d'autoprotection
- Avec base et capot
- Support de capot livré avec des clips de fixation et un cercle de guidage

Colonne vide 1,5 m avec autoprotection
SB15

Colonne robuste vue à 180° pour faisceaux SB avec interrupteur d'autoprotection. Livrée avec des clips de maintien du capot et du cercle de guidage du capot afin de garantir une fixation adéquate du capot sur le châssis de la colonne.

Caractéristiques techniques

Hauteur	1,5 m
Poids	6 kg
Autoprotection NC	30 Vcc - 30 mA
Température de fonctionnement	-25 °C à +55 °C
Indice de protection IP	IP445

Comment commander

SB15	Colonne vide 1,5 m avec autoprotection
SB250	Barrières infrarouge 50 m
SB450	Barrières infrarouge 50 m
SB4100	Barrières infrarouge 100 m
SB4200	Barrières infrarouge 200 m
SB10	Colonne vide de 1 m avec autoprotection
SB11	Kit pour colonne vue bilatérale 1 m
SB16	Kit pour colonne vue bilatérale 1,5 m
SB18	Détecteur anti-escalade colonne infrarouge
SB20	Colonne vide 2 m avec autoprotection
SB21	Kit pour colonne vue bilatérale 2 m
SB2100	2 Barrières infrarouge 100 m
SB25	Colonne vide 2,5 m avec autoprotection
SB26	Kit pour colonne vue bilatérale 2,5 m
SB30	Colonne vide 3 m avec autoprotection
SB31	Kit pour colonne vue bilatérale 3 m
SB51	Outil d'alignement de la gamme SB
SB52	Alimentation 230 Vca à 12 Vca et 12 Vcc
SB53	Socle pour colonne de la gamme SB



- Hauteur = 1,5 m
- Châssis en aluminium
- Avec interrupteur d'autoprotection
- Avec base et capot
- Support de capot livré avec des clips de fixation et un cercle de guidage
- En option, autoprotection anti-escalade

Kit pour colonne vue bilatérale 1,5 m
SB16

Il suffit d'utiliser les deux côtés des colonnes pour doubler le nombre de faisceaux installés. Ce kit d'accessoires optionnel pour colonnes permet de convertir une colonne 180° en une colonne 360°. Aucun perçage supplémentaire ni réinstallation des colonnes actuellement installées n'est nécessaire.

Caractéristiques techniques

Hauteur	1,5 m
Poids	1,6 kg
Autoprotection NC	30 Vcc - 30 mA


Comment commander

SB16	Kit pour colonne vue bilatérale 1,5 m
SB250	Barrières infrarouge 50 m
SB450	Barrières infrarouge 50 m
SB4100	Barrières infrarouge 100 m
SB4200	Barrières infrarouge 200 m
SB10	Colonne vide de 1 m avec autoprotection
SB11	Kit pour colonne vue bilatérale 1 m
SB15	Colonne vide 1,5 m avec autoprotection
SB18	Détecteur anti-escalade colonne infrarouge
SB20	Colonne vide 2 m avec autoprotection
SB21	Kit pour colonne vue bilatérale 2 m
SB2100	2 Barrières infrarouge 100 m
SB25	Colonne vide 2,5 m avec autoprotection
SB26	Kit pour colonne vue bilatérale 2,5 m
SB30	Colonne vide 3 m avec autoprotection
SB31	Kit pour colonne vue bilatérale 3 m
SB51	Outil d'alignement de la gamme SB
SB52	Alimentation 230 Vca à 12 Vca et 12 Vcc
SB53	Socle pour colonne de la gamme SB

- Hauteur = 1,5 m
- Avec interrupteur d'autoprotection
- Avec base et capot
- Support de capot livré avec des clips de fixation et un cercle de guidage

Colonne vide 2 m avec autoprotection
SB20

Colonne robuste vue à 180° pour barrières SB avec interrupteur d'autoprotection. Livrée avec des clips de maintien du capot et du cercle de guidage du capot afin de garantir une fixation adéquate du capot sur le châssis de la colonne.

Caractéristiques techniques

Hauteur	2 m
Poids	8 kg
Autoprotection NC	30 Vcc - 30 mA
Température de fonctionnement	-25 °C à +55 °C
Indice de protection IP	IP445

Comment commander

SB20	Colonne vide 2 m avec autoprotection
SB250	Barrières infrarouge 50 m
SB450	Barrières infrarouge 50 m
SB4100	Barrières infrarouge 100 m
SB4200	Barrières infrarouge 200 m
SB10	Colonne vide de 1 m avec autoprotection
SB11	Kit pour colonne vue bilatérale 1 m
SB15	Colonne vide 1,5 m avec autoprotection
SB16	Kit pour colonne vue bilatérale 1,5 m
SB18	Détecteur anti-escalade colonne infrarouge
SB21	Kit pour colonne vue bilatérale 2 m
SB2100	2 Barrières infrarouge 100 m
SB25	Colonne vide 2,5 m avec autoprotection
SB26	Kit pour colonne vue bilatérale 2,5 m
SB30	Colonne vide 3 m avec autoprotection
SB31	Kit pour colonne vue bilatérale 3 m
SB51	Outil d'alignement de la gamme SB
SB52	Alimentation 230 Vca à 12 Vca et 12 Vcc
SB53	Socle pour colonne de la gamme SB



- Hauteur = 2 m
- Châssis en aluminium
- Avec interrupteur d'autoprotection
- Avec base et capot
- Support de capot livré avec des clips de fixation et un cercle de guidage
- En option, autoprotection anti-escalade

Kit pour colonne vue bilatérale 2 m
SB21

Il suffit d'utiliser les deux côtés des colonnes pour doubler le nombre de faisceaux installés. Ce kit d'accessoires optionnel pour colonnes permet de convertir une tige 180° en une colonne 360°. Aucun perçage supplémentaire ni réinstallation des colonnes actuellement installées n'est nécessaire.

Caractéristiques techniques

Hauteur	2 m
Poids	1,9 kg
Autoprotection NC	30 Vcc - 30 mA

Comment commander

SB21	Kit pour colonne vue bilatérale 2 m
SB250	Barrières infrarouge 50 m
SB450	Barrières infrarouge 50 m
SB4100	Barrières infrarouge 100 m
SB4200	Barrières infrarouge 200 m
SB10	Colonne vide de 1 m avec autoprotection
SB11	Kit pour colonne vue bilatérale 1 m
SB12	Face avant de recharge 1 m pour colonne SB10 / SB11
SB15	Colonne vide 1,5 m avec autoprotection
SB16	Kit pour colonne vue bilatérale 1,5 m
SB18	Détecteur anti-escalade colonne infrarouge
SB20	Colonne vide 2 m avec autoprotection
SB2100	2 Barrières infrarouge 100 m
SB25	Colonne vide 2,5 m avec autoprotection
SB26	Kit pour colonne vue bilatérale 2,5 m
SB30	Colonne vide 3 m avec autoprotection
SB31	Kit pour colonne vue bilatérale 3 m
SB51	Outil d'alignement de la gamme SB
SB52	Alimentation 230 Vca à 12 Vca et 12 Vcc
SB53	Socle pour colonne de la gamme SB



- Hauteur = 2 m
- Avec interrupteur d'autoprotection
- Avec base et capot
- Support de capot livré avec des clips de fixation et un cercle de guidage

Colonne vide 2,5 m avec autoprotection
SB25

Colonne robuste vue à 180° pour barrières SB avec interrupteur d'auto-protection. Livrée avec des clips de maintien du capot et du cercle de guidage du capot afin de garantir une fixation adéquate du capot sur le châssis de la colonne.

Caractéristiques techniques

Hauteur	2,5 m
Poids	9,8 kg
Autoprotection NC	30 Vcc - 30 mA
Température de fonctionnement	-25 °C à +55 °C
Indice de protection IP	IP445

Comment commander

SB25	Colonne vide 2,5 m avec autoprotection
SB250	Barrières infrarouge 50 m
SB450	Barrières infrarouge 50 m
SB4100	Barrières infrarouge 100 m
SB4200	Barrières infrarouge 200 m
SB10	Colonne vide de 1 m avec autoprotection
SB11	Kit pour colonne vue bilatérale 1 m
SB15	Colonne vide 1,5 m avec autoprotection
SB16	Kit pour colonne vue bilatérale 1,5 m
SB18	Détecteur anti-escalade colonne infrarouge
SB20	Colonne vide 2 m avec autoprotection
SB21	Kit pour colonne vue bilatérale 2 m
SB2100	2 Barrières infrarouge 100 m
SB26	Kit pour colonne vue bilatérale 2,5 m
SB30	Colonne vide 3 m avec autoprotection
SB31	Kit pour colonne vue bilatérale 3 m
SB51	Outil d'alignement de la gamme SB
SB52	Alimentation 230 Vca à 12 Vca et 12 Vcc
SB53	Socle pour colonne de la gamme SB



- Hauteur = 2,5 m
- Châssis en aluminium
- Avec interrupteur d'auto-protection
- Avec base et capot
- Support de capot livré avec des clips de fixation et un cercle de guidage
- En option, autoprotection anti-escalade

Kit pour colonne vue bilatérale 2,5 m
SB26

Il suffit d'utiliser les deux côtés des colonnes pour doubler le nombre de faisceaux installés. Ce kit d'accessoires optionnel pour colonnes permet de convertir une colonne 180° en une colonne 360°. Aucun perçage supplémentaire ni réinstallation des colonnes actuellement installées n'est nécessaire.

Caractéristiques techniques

Hauteur	2,5 m
Poids	2,3 kg
Autoprotection NC	30 Vcc - 30 mA

Comment commander

SB26	Kit pour colonne vue bilatérale 2,5 m
SB250	Barrières infrarouge 50 m
SB450	Barrières infrarouge 50 m
SB4100	Barrières infrarouge 100 m
SB4200	Barrières infrarouge 200 m
SB10	Colonne vide de 1 m avec autoprotection
SB11	Kit pour colonne vue bilatérale 1 m
SB15	Colonne vide 1,5 m avec autoprotection
SB16	Kit pour colonne vue bilatérale 1,5 m
SB18	Détecteur anti-escalade colonne infrarouge
SB20	Colonne vide 2 m avec autoprotection
SB21	Kit pour colonne vue bilatérale 2 m
SB2100	2 Barrières infrarouge 100 m
SB25	Colonne vide 2,5 m avec autoprotection
SB30	Colonne vide 3 m avec autoprotection
SB31	Kit pour colonne vue bilatérale 3 m
SB51	Outil d'alignement de la gamme SB
SB52	Alimentation 230 Vca à 12 Vca et 12 Vcc
SB53	Socle pour colonne de la gamme SB



- Hauteur = 2,5 m
- Avec interrupteur d'autoprotection
- Avec base et capot
- Support de capot livré avec des clips de fixation et un cercle de guidage

Colonne vide 3 m avec autoprotection
SB30

Colonne robuste vue à 180° pour barrière SB avec interrupteur d'autoprotection. Livrée avec des clips de maintien du capot et du cercle de guidage du capot afin de garantir une fixation adéquate du capot sur le châssis de la colonne.

Caractéristiques techniques

Hauteur	3 m
Poids	11,7 kg
Autoprotection NC	30 Vcc - 30 mA
Température de fonctionnement	-25 °C à +55 °C
Indice de protection IP	IP445

Comment commander

SB30	Colonne vide 3 m avec autoprotection
SB250	Barrières infrarouge 50 m
SB450	Barrières infrarouge 50 m
SB4100	Barrières infrarouge 100 m
SB4200	Barrières infrarouge 200 m
SB10	Colonne vide de 1 m avec autoprotection
SB11	Kit pour colonne vue bilatérale 1 m
SB15	Colonne vide 1,5 m avec autoprotection
SB16	Kit pour colonne vue bilatérale 1,5 m
SB18	Détecteur anti-escalade conlonne infrarouge
SB20	Colonne vide 2 m avec autoprotection
SB21	Kit pour colonne vue bilatérale 2 m
SB2100	2 Barrières infrarouge 100 m
SB25	Colonne vide 2,5 m avec autoprotection
SB26	Kit pour colonne vue bilatérale 2,5 m
SB31	Kit pour colonne vue bilatérale 3 m
SB51	Outil d'alignement de la gamme SB
SB52	Alimentation 230 Vca à 12 Vca et 12 Vcc
SB53	Socle pour colonne de la gamme SB



- **Hauteur = 3 m**
- **Châssis en aluminium**
- **Avec interrupteur d'autoprotection**
- **Avec base et capot**
- **Support de capot livré avec des clips de fixation et un cercle de guidage**
- **En option, autoprotection anti-escalade**

Kit pour colonne vue bilatérale 3 m
SB31

Il suffit d'utiliser les deux côtés des colonnes pour doubler le nombre de faisceaux installés. Ce kit d'accessoires optionnel pour colonne permet de convertir une colonne 180° en une colonne 360°. Aucun perçage supplémentaire ni réinstallation des colonnes actuellement installées n'est nécessaire.

Caractéristiques techniques

Hauteur	3 m
Poids	2,7 kg
Autoprotection NC	30 Vcc - 30 mA

Comment commander

SB31	Kit pour colonne vue bilatérale 3 m
SB250	Barrières infrarouge 50 m
SB450	Barrières infrarouge 50 m
SB4100	Barrières infrarouge 100 m
SB4200	Barrières infrarouge 200 m
SB10	Colonne vide de 1 m avec autoprotection
SB11	Kit pour colonne vue bilatérale 1 m
SB15	Colonne vide 1,5 m avec autoprotection
SB16	Kit pour colonne vue bilatérale 1,5 m
SB18	Détecteur anti-escalade colonne infrarouge
SB20	Colonne vide 2 m avec autoprotection
SB21	Kit pour colonne vue bilatérale 2 m
SB2100	2 Barrières infrarouge 100 m
SB25	Colonne vide 2,5 m avec autoprotection
SB26	Kit pour colonne vue bilatérale 2,5 m
SB30	Colonne vide 3 m avec autoprotection
SB51	Outil d'alignement de la gamme SB
SB52	Alimentation 230 Vca à 12 Vca et 12 Vcc
SB53	Socle pour colonne de la gamme SB



- Hauteur = 3 m
- Avec interrupteur d'autoprotection
- Avec base et capot
- Support de capot livré avec des clips de fixation et un cercle de guidage

Détecteur anti-escalade colonne infrarouge

SB18

L'interrupteur d'autoprotection anti-escalade permet d'éviter que des intrus puissent escalader ces colonnes sans être détectés. Cet interrupteur d'autoprotection assure une protection supplémentaire de votre site.

Caractéristiques techniques

Autoprotection NC	30 Vcc - 30 mA
-------------------	----------------

Comment commander

SB18	Détecteur anti-escalade colonne infrarouge
SB250	Barrières infrarouge 50 m
SB450	Barrières infrarouge 50 m
SB4100	Barrières infrarouge 100 m
SB4200	Barrières infrarouge 200 m
SB10	Colonne vide de 1 m avec autoprotection
SB11	Kit pour colonne vue bilatérale 1 m
SB15	Colonne vide 1,5 m avec autoprotection
SB16	Kit pour colonne vue bilatérale 1,5 m
SB20	Colonne vide 2 m avec autoprotection
SB21	Kit pour colonne vue bilatérale 2 m
SB2100	2 Barrières infrarouge 100 m
SB25	Colonne vide 2,5 m avec autoprotection
SB26	Kit pour colonne vue bilatérale 2,5 m
SB30	Colonne vide 3 m avec autoprotection
SB31	Kit pour colonne vue bilatérale 3 m
SB51	Outil d'alignement de la gamme SB
SB52	Alimentation 230 Vca à 12 Vca et 12 Vcc
SB53	Socle pour colonne de la gamme SB



Outil d'alignement de la gamme SB
SB51

En option, les outils de test de marche munis de signaux visuels et sonores permettent à l'installateur de vérifier puis de finaliser l'installation.

Caractéristiques techniques

Alimentation	10,5 à 26 Vcc / 7 à 30 Vca
Consommation électrique	50 mA (ca) / 48 mA (cc)
Indicateur visuel	8 témoins lumineux
Fréquence de clignotement des témoins lumineux	1 à 28 Hz
Indicateur sonore	Buzzer
Sortie sonore	75 dB
Indicateur de mesure	Voltmètre
Longueur de câble	2 m
Température de fonctionnement	-10 °C à +55 °C
Indice de protection IP	IP30
Poids	350 g



- Sortie sonore et visuelle
- A utiliser pour aligner et effectuer un test de marche sur la gamme SB

Comment commander

SB51	Outil d'alignement de la gamme SB
SB250	Barrières infrarouge 50 m
SB450	Barrières infrarouge 50 m
SB4100	Barrières infrarouge 100 m
SB4200	Barrières infrarouge 200 m
SB10	Colonne vide de 1 m avec autoprotection
SB11	Kit pour colonne vue bilatérale 1 m
SB15	Colonne vide 1,5 m avec autoprotection
SB16	Kit pour colonne vue bilatérale 1,5 m
SB18	Détecteur anti-escalade colonne infrarouge
SB20	Colonne vide 2 m avec autoprotection
SB21	Kit pour colonne vue bilatérale 2 m
SB2100	2 Barrières infrarouge 100 m
SB25	Colonne vide 2,5 m avec autoprotection
SB26	Kit pour colonne vue bilatérale 2,5 m
SB30	Colonne vide 3 m avec autoprotection
SB31	Kit pour colonne vue bilatérale 3 m
SB52	Alimentation 230 Vca à 12 Vca et 12 Vcc
SB53	Socle pour colonne de la gamme SB

Alimentation 230 Vca à 12 Vca et 12 Vcc
SB52

Batterie d'alimentation de secours à installer dans les colonnes afin de garantir une tension et une intensité correcte permettant le bon fonctionnement des composants électroniques et des éléments de chauffage.

Caractéristiques techniques

Alimentation	230 Vca
Batterie de secours	1,2 Ah
Sortie	12 Vcc, 12 Vca

Comment commander

SB52	Alimentation 230 Vca à 12 Vca et 12 Vcc
SB250	Barrières infrarouge 50 m
SB450	Barrières infrarouge 50 m
SB4100	Barrières infrarouge 100 m
SB4200	Barrières infrarouge 200 m
SB10	Colonne vide de 1 m avec autoprotection
SB11	Kit pour colonne vue bilatérale 1 m
SB15	Colonne vide 1,5 m avec autoprotection
SB16	Kit pour colonne vue bilatérale 1,5 m
SB18	Détecteur anti-escalade colonne infrarouge
SB20	Colonne vide 2 m avec autoprotection
SB21	Kit pour colonne vue bilatérale 2 m
SB2100	2 Barrières infrarouge 100 m
SB25	Colonne vide 2,5 m avec autoprotection
SB26	Kit pour colonne vue bilatérale 2,5 m
SB30	Colonne vide 3 m avec autoprotection
SB31	Kit pour colonne vue bilatérale 3 m
SB51	Outil d'alignement de la gamme SB



- Alimentation de secours
- Installation simple dans la colonne SB
- Alimentation des composants électroniques et des éléments de chauffage

Face avant de rechange 1 m pour colonne SB10 / SB11**SB12**

Comment commander

SB12 Face avant de rechange 1 m pour colonne SB10 / SB11



Face avant de rechange 1.5 m pour colonne SB15 / SB16**SB17**

Comment commander

SB17 Face avant de rechange 1.5 m pour colonne SB15 / SB16



Face avant de rechange 2.5 m pour colonne SB25 / SB26**SB27**

Comment commander

SB27 Face avant de rechange 2.5 m pour colonne SB25 / SB26



Face avant de rechange 3 m pour colonne SB30 / SB31**SB32**

Comment commander

SB32 Face avant de rechange 3 m pour colonne SB30 / SB31



Barrière Infrarouge actif, 2 faisceaux, 20 m en extérieur, 40 m en intérieur
PB501
Caractéristiques techniques

Alimentation	12 à 30 V cc
Consommation	
Fonctionnement normal	50 mA
En alarme	90 mA
Sorties	
Alarme	NF/NO (charge max. 30 V ca/cc - 0,5 A)
Autoprotection	NF (charge max. 30 V ca/cc - 0,1 A)
Visibilité réduite	-
Système IR	LED 2 faisceaux, double modulation de fréquence
Portée maximale	20/40 m
Temps de réaction	Réglable, de 50 à 700 ms
Température	-25° à +60°C
Dimensions (L x l x H)	170 x 72 x 70 mm
Poids	380/400 g
Matériaux et couleur boîtier	Polycarbonate résistant aux intempéries, noir


Comment commander

PB501	Barrière Infrarouge actif, 2 faisceaux, 20 m en extérieur, 40 m en intérieur
PB103	Dispositif de chauffage
PB108	Mât double pour installation autonome
PB109	Mât double pour installation murale
PB110	Ferrure
PB112	Dispositif anti-escalade
PB113	Dispositif de chauffage pour mât
PB114	Thermostat

- **Portée de 20/40 m**
- **Installation en intérieur ou extérieur**
- **2 faisceaux synchronisés**
- **4 fréquences possibles permettant d'éviter toute réception intempestive**
- **Optique réglable de précision**
- **Insensibilité aux sources de lumière parasites**
- **Protection élevée contre les perturbations électromagnétiques**
- **Régulateur automatique de sensibilité (CAG)**
- **Dispositif de chauffage (en option)**
- **Gamme complète d'accessoires pour montage sur mât en extérieur**

Barrière infrarouge actif, 2 faisceaux, 40 m en extérieur, 80 m en intérieur
PB511
Caractéristiques techniques

Alimentation	12 à 30 V cc
Consommation	
Fonctionnement normal	75 mA
En alarme	105 mA
Sorties	
Alarme	NF/NO (charge max. 30 V ca/cc - 0,5 A)
Autoprotection	NF (charge max. 30 V ca/cc - 0,1 A)
Visibilité réduite	-
Système IR	LED 2 faisceaux, double modulation de fréquence
Portée maximale	40/80 m
Temps de réaction	Réglable, de 50 à 700 ms
Température	-25° à +60°C
Dimensions (L x l x H)	170 x 72 x 70 mm
Poids émetteur/récepteur	380/400 g
Matériaux et couleur boîtier	Polycarbonate résistant aux intempéries, noir


Comment commander

PB511	Barrière infrarouge actif, 2 faisceaux, 40 m en extérieur, 80 m en intérieur
PB103	Dispositif de chauffage
PB108	Mât double pour installation autonome
PB109	Mât double pour installation murale
PB110	Ferrure
PB112	Dispositif anti-escalade
PB113	Dispositif de chauffage pour mât
PB114	Thermostat

- **Portée de 40/80 m**
- **Installation en intérieur ou extérieur**
- **2 faisceaux synchronisés**
- **4 fréquences possibles permettant d'éviter toute réception intempestive**
- **Optique réglable de précision**
- **Insensibilité aux sources de lumière parasites**
- **Protection élevée contre les perturbations électromagnétiques**
- **Régulateur automatique de sensibilité (CAG)**
- **Dispositif de chauffage (en option)**
- **Gamme complète d'accessoires pour montage sur mât en extérieur**

Barrière infrarouge actif, 2 faisceaux, 60 m en extérieur, 120 en intérieur
PB521
Caractéristiques techniques

Alimentation	12 à 30 V cc
Consommation	
Fonctionnement normal	85 mA
En alarme	120 mA
Sorties	
Alarme	NF/NO (charge max. 30 V ca/cc - 0,5 A)
Autoprotection	NF (charge max. 30 V ca/cc - 0,1 A)
Visibilité réduite	-
Système IR	LED 2 faisceaux, double modulation de fréquence
Portée maximale	60/120 m
Temps de réaction	Réglable, de 50 à 700 ms
Température	-25° à +60°C
Dimensions (L x l x H)	170 x 72 x 70 mm
Poids émetteur/récepteur	380/400 g
Matériaux et couleur boîtier	Polycarbonate résistant aux intempéries, noir


Comment commander

PB521	Barrière infrarouge actif, 2 faisceaux, 60 m en extérieur, 120 en intérieur
PB103	Dispositif de chauffage
PB108	Mât double pour installation autonome
PB109	Mât double pour installation murale
PB110	Ferrure
PB112	Dispositif anti-escalade
PB113	Dispositif de chauffage pour mât
PB114	Thermostat

- **Portée de 60/120 m**
- **Installation en intérieur ou extérieur**
- **2 faisceaux synchronisés**
- **4 fréquences possibles permettant d'éviter toute réception intempestive**
- **Optique réglable de précision**
- **Insensibilité aux sources de lumière parasites**
- **Protection élevée contre les perturbations électromagnétiques**
- **Régulateur automatique de sensibilité (CAG)**
- **Dispositif de chauffage (en option)**
- **Gamme complète d'accessoires pour montage sur mât en extérieur**

Barrière infrarouge actif, 4 faisceaux, 50 m en extérieur
PB601
Caractéristiques techniques

Alimentation	12 à 30 V cc
Consommation	
Fonctionnement normal	60 mA
En alarme	95 mA
Sorties	
Alarme	NF/NO (charge max. 30 V ca/cc - 1 A)
Autoprotection	NF (charge max. 30 V ca/cc - 0,1 A)
Visibilité réduite	NF/NO (charge max. 30 V ca/cc - 1 A)
Système IR	LED 4 faisceaux, double modulation de fréquence
Portée maximale	50 m
Temps de réaction	Réglable, de 50 à 700 ms
Température	-35° à +66°C (sans dispositif de chauffage)
Dimensions (L x l x H)	390 x 104 x 98 mm
Poids émetteur/récepteur	1,200/1,300 kg
Matériaux et couleur boîtier	Polycarbonate résistant aux intempéries, noir


Comment commander

PB601	Barrière infrarouge actif, 4 faisceaux, 50 m en extérieur
PB103	Dispositif de chauffage
PB108	Mât double pour installation autonome
PB109	Mât double pour installation murale
PB110	Ferrure
PB112	Dispositif anti-escalade
PB113	Dispositif de chauffage pour mât
PB114	Thermostat

- Portée de 50 m
- Installation en extérieur
- 4 faisceaux synchronisés
- 4 fréquences possibles permettant d'éviter toute réception intempestive
- Optique réglable de précision
- Insensibilité aux sources de lumière parasites
- Protection élevée contre les perturbations électromagnétiques
- Régulateur automatique de sensibilité (CAG)
- Dispositif de chauffage (en option)
- Gamme complète d'accessoires pour montage sur mât en extérieur
- Système de contrôle du champ de détection, fourni en standard
- Signal sonore aidant au réglage
- Mémorisation des alarmes

Barrière infrarouge actif
PB611
Caractéristiques techniques

Alimentation	12 à 30 V cc
Consommation	
Fonctionnement normal	70 mA
En alarme	105 mA
Sorties	
Alarme	NF/NO (charge max. 30 V ca/cc - 1 A)
Autoprotection	NF (charge max. 30 V ca/cc - 0,1 A)
Visibilité réduite	NF/NO (charge max. 30 V ca/cc - 1 A)
Système IR	LED 4 faisceaux, double modulation de fréquence
Portée maximale	100 m
Temps de réaction	Réglable, de 50 à 700 ms
Température	-35° à +66°C (sans dispositif de chauffage)
Dimensions (L x l x H)	390 x 104 x 98 mm
Poids émetteur/récepteur	1,200/1,300 kg
Matériaux et couleur boîtier	Polycarbonate résistant aux intempéries, noir


Comment commander

PB611	Barrière infrarouge actif
PB103	Dispositif de chauffage
PB108	Mât double pour installation autonome
PB109	Mât double pour installation murale
PB110	Ferrure
PB112	Dispositif anti-escalade
PB113	Dispositif de chauffage pour mât
PB114	Thermostat

- **Portée de 100 m**
- **Installation en extérieur**
- **4 faisceaux synchronisés**
- **4 fréquences possibles permettant d'éviter toute réception intempestive**
- **Optique réglable de précision**
- **Insensibilité aux sources de lumière parasites**
- **Protection élevée contre les perturbations électromagnétiques**
- **Régulateur automatique de sensibilité (CAG)**
- **Dispositif de chauffage (en option)**
- **Gamme complète d'accessoires pour montage sur mât en extérieur**
- **Système de contrôle du champ de détection, fourni en standard**
- **Signal sonore aidant au réglage**
- **Mémorisation des alarmes**

Barrière infrarouge actif, 4 faisceaux, 200 m en extérieur
PB621
Caractéristiques techniques

Alimentation	12 à 30 V cc
Consommation	
Fonctionnement normal	85 mA
En alarme	120 mA
Sorties	
Alarme	NF/NO (charge max. 30 V ca/cc - 1 A)
Autoprotection	NF (charge max. 30 V ca/cc - 0,1 A)
Visibilité réduite	NF/NO (charge max. 30 V ca/cc - 1 A)
Système IR	LED 4 faisceaux, double modulation de fréquence
Portée maximale	200 m
Temps de réaction	Réglable, de 50 à 700 ms
Température	-35° à +66°C (sans dispositif de chauffage)
Dimensions (L x l x H)	390 x 104 x 98 mm
Poids émetteur/récepteur	1,200/1,300 kg
Matériaux et couleur boîtier	Polycarbonate résistant aux intempéries, noir

Comment commander

PB621	Barrière infrarouge actif, 4 faisceaux, 200 m en extérieur
PB103	Dispositif de chauffage
PB108	Mât double pour installation autonome
PB109	Mât double pour installation murale
PB110	Ferrure
PB112	Dispositif anti-escalade
PB113	Dispositif de chauffage pour mât
PB114	Thermostat



- Portée de 200 m
- Installation en extérieur
- 4 faisceaux synchronisés
- 4 fréquences possibles permettant d'éviter toute réception intempestive
- Optique réglable de précision
- Insensibilité aux sources de lumière parasites
- Protection élevée contre les perturbations électromagnétiques
- Régulateur automatique de sensibilité (CAG)
- Dispositif de chauffage (en option)
- Gamme complète d'accessoires pour montage sur mât en extérieur
- Système de contrôle du champ de détection, fourni en standard
- Signal sonore aidant au réglage
- Mémorisation des alarmes

Dispositif de chauffage

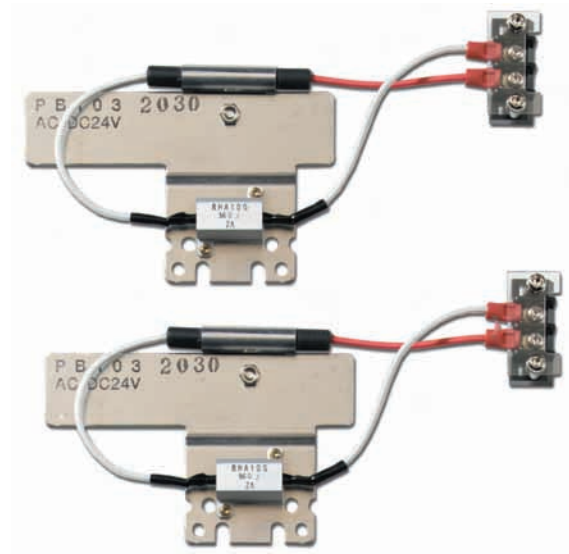
PB103

Caractéristiques techniques

Alimentation	12-24 V
Consommation	
Fonctionnement normal	430 mA
En alarme	(24 V)

Comment commander

PB103 Dispositif de chauffage



Transfo 220 V / 12 VCA, 2 A

DO700

Comment commander

DO700 Transfo 220 V / 12 VCA, 2 A



Transfo 220 V / 12 VCA, 6 A

DO701

Comment commander

DO701 Transfo 220 V / 12 VCA, 6 A



Socle pour mat support

D0765

Comment commander

D0765

Socle pour mat support



Socle pour colonnes 3 directions

D0865

Comment commander

D0865

Socle pour colonnes 3 directions



Colonne 3 directions 1 m

D0891

Comment commander

D0891 Colonne 3 directions 1 m



Colonne 3 directions 1.5 m

D0892

Comment commander

D0892 Colonne 3 directions 1.5 m



Colonne 3 directions 2 m

DO893

Comment commander

DO893 Colonne 3 directions 2 m



Colonne 3 directions 2.5 m

DO894

Comment commander

DO894 Colonne 3 directions 2.5 m



Colonne 3 directions 3 m

DO895

Comment commander

DO895 Colonne 3 directions 3 m

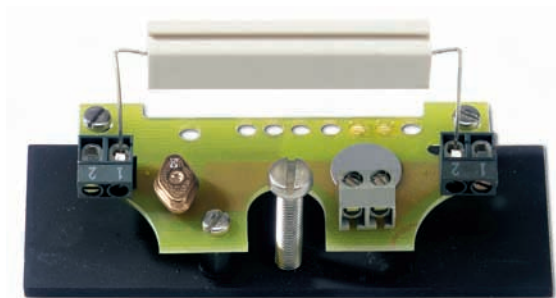


Chauffage pour façade de colonne DO89X 12 V 700 mA

DO903

Comment commander

DO903 Chauffage pour façade de colonne DO89X 12 V 700 mA

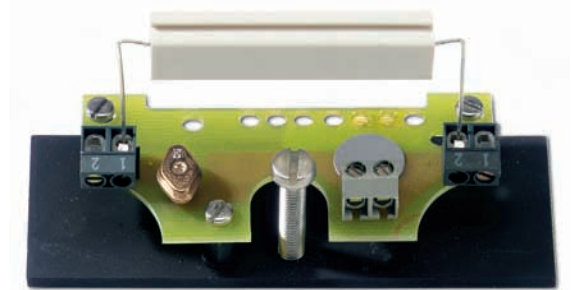


Chauffage pour façade de colonne DO89X 24 V 340 mA

DO904

[Comment commander](#)

DO904 Chauffage pour façade de colonne DO89X 24 V 340 mA

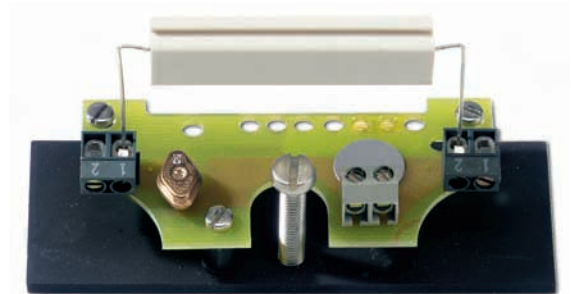


Chauffage pour façade de colonne DO89X 48 V 180 mA

DO905

[Comment commander](#)

DO905 Chauffage pour façade de colonne DO89X 48 V 180 mA



Paire de contact d'autoprotection pour haut et bas de colonnes série DO89X

DO916

Comment commander

DO916

Paire de contact d'autoprotection pour haut et bas de colonnes série DO89X



Détection périmétrique :
Sur clôture ou sur bardage
Systèmes E-FLEX - INTELLI-FLEX et accessoires



Coffret d'analyse, intérieur, 1 zone, maximum 600 m de câble DF811.
DF420
Présentation

Le E-Flex 3i est un détecteur d'intrusion destiné à la protection de l'intérieur des bâtiments. Le système se fonde sur la technologie éprouvée des câbles sensibles aux contraintes, adaptée aux exigences particulières de la sécurité intérieure.

Caractéristiques techniques

Alimentation	10.5 - 15 V cc
Consommation	
Affichage LED éteint	90 mA
Affichage LED allumée	250 mA
Sortie	
Alarme	Contact inverseur (commutable NO ou NF); 500 mA sous 28 V cc
Surveillance	Contact inverseur (commutable NO ou NF); 500 mA sous 28 V cc
Autoprotection	Commutateur autoprotection inverseur
Audio	Signal de câble capteur microphonique pour ampli audio
Commandes	
Sélection de la bande de fréquences	Haute - basse
Réglage de sensibilité	1 à 10
Sélecteur de comptage	1 à 9
Sélecteur d'attaque continue	1 à 5 secondes
Allumage/extinction de l'affichage LED pour l'étalonnage	
Boîtier	Boîtier acier: 20 x 18 x 2.7 cm (H x L x P); Uniquement pour montage intérieur
Température	
Fonctionnement	-10° à +60° C; Humidité rel. 95 % sans condensation
Stockage	-50° à +70° C; Humidité rel. 95 % sans condensation

Comment commander

DF420	Coffret d'analyse, intérieur, 1 zone, maximum 600 m de câble DF811.
-------	---------------------------------------------------------------------



Processeur zone unique/double
DF901-N
Intelli-Flex

Intelli-Flex™ est un système de détection d'intrusion exclusif, sensible aux contraintes mécaniques, pour la protection des clôtures. Il utilise les signaux générés par un câble de détection coaxial en cas de flexion, aussi minime qu'elle soit; les signatures caractéristiques d'une intrusion sont captées et analysées par un puissant microprocesseur. Monté sur une clôture à mailles soudées ou un grillage à simple torsion, Intelli-Flex™ réagit lorsque quelqu'un tente de découper, d'escalader ou de soulever la structure de la clôture.

Caractéristiques techniques

Alimentation	18-24 V ca / 11-16 V cc
Consommation	70 mA à 12 V cc (DF901)
Parafoudre	éclateurs à gaz et tranzorbs sur toutes les lignes entrée/sortie
Chargeur de batterie intégré	conçu pour charge constante d'une batterie de secours de 12 V cc sous 14 V cc courant de charge limité à 280 mA
Sorties	
Alarme	contact inverseur libre de potentiel (1 A à 30 V cc)
Surveillance	contact inverseur libre de potentiel (1 A à 30 V cc)
Autoprotection	détecteur intégré à effet Hall
Fonctions programmables	
	détection cisailage - seuil, temps et comptage indépendants par zone
	détection escalade - durée, temps et comptage indépendants par zone
	"apprentissage" de gain de préamplification - pour adapter le système à la clôture
Fonctions programmables protégées par code	
	réjection en mode commun - marche/arrêt
	correction des variations des conditions d'ambiance - marche/arrêt, valeurs
	valeurs de déclenchement en pointe
	valeurs de profil de coupe
Conditions ambiantes	-40 à 70°C; humidité relative 95% max., sans condensation
Module de programmation	
	dialogue avec le processeur Intelli-Flex durant le programmation, enlevé en cours de service
	affichage alphanumérique LED à deux caractères avec programmation via clavier à membrane
Câble triboélectrique	Le transducteur du câble fonctionne sur une longueur max. de 300 m et possède une sensibilité uniforme sur toute sa longueur.



- **Programmation non volatile paramétrable sur le site**
- **Les programmes Adaptive Algorithms™ éliminent pratiquement toute alarme intempestive due à l'environnement**
- **Réjection en mode commun entre zones adjacentes**
- **Module audio peu coûteux disponible pour évaluation à distance**
- **Compatible avec toutes les installations E-FLEX® existantes**
- **Réglage séparés des seuils d'escalade et cisailage**
- **Capteur météo local en option pour chaque processeur**
- **Répondeur multiplex intégré en option**

Comment commander

DF901-N

Processeur zone unique/double

Platine de rechange pour processeur

DF907-N

Comment commander

DF907-N Platine de rechange pour processeur



Câble de détection - 300 m

DF811

Comment commander

DF811 Câble de détection - 300 m



Câble de détection - 150 m

DF811S150

Comment commander

DF811S150 Câble de détection - 150 m



Colliers - 1000 pièces

DF820

[Comment commander](#)

DF820

Colliers - 1000 pièces



Clips auto-adhésifs - 500 pièces, pour montage intérieur

DF821

[Comment commander](#)

DF821

Clips auto-adhésifs - 500 pièces



Kit d'épissure/termination de câbles

DF823

Comment commander

DF823

Kit d'épissure/termination de câbles



Découplage rapide pour porte coulissante

DF827

Comment commander

DF827

Découplage rapide pour porte coulissante



Câble coaxial avec connecteur - 7,5 m

DF912

Comment commander

DF912 Câble coaxial avec connecteur - 7,5 m



Module de dérivation pour porte, activé localement par interrupteur à clé

DF913

Comment commander

DF913 Module de dérivation pour porte, activé localement



Module de dérivation pour porte, active à distance

DF914

Comment commander

DF914 Module de dérivation pour porte, active à distance



Interface de programmation avec affichage des paramètres pour DF 901-N (indispensable)

DF924

Intelli-Flex

Intelli-Flex™ est un système de détection d'intrusion exclusif, sensible aux contraintes mécaniques, pour la protection des clôtures. Il utilise les signaux générés par un câble de détection coaxial en cas de flexion, aussi minime qu'elle soit; les signatures caractéristiques d'une intrusion sont captées et analysées par un puissant microprocesseur. Monté sur une clôture à mailles soudées ou un grillage à simple torsion, Intelli-Flex™ réagit lorsque quelqu'un tente de découper, d'escalader ou de soulever la structure de la clôture.



Comment commander

DF924 Interface de programmation avec affichage des paramètres

Module testeur Fin de ligne avec auto-diagnostic

DF925

Comment commander

DF925 Module testeur Fin de ligne avec auto-diagnostic



Kit de protection INTELLI-FLEX double (600 m) comprend 1 x DF901-N + 4 x DF823 + 2 DF811 + 2 DF912 + 2 DF820

DF931

Comment commander

DF931 Kit de protection INTELLI-FLEX double (600 m)

Transmission & communication



Transmetteur téléphonique multiprotocole, France

TD8402

Transmetteur autonome, France

Les transmetteurs des séries Aritech TD 840 et TD 880 sont des transmetteurs autonomes à fonctionnalités complètes. Ils peuvent également être intégrés à la gamme de centrales CD, ainsi qu'à la centrale CS 350.

Caractéristiques techniques

Tension d'alimentation	10 - 15 V c.c.
Consommation électrique	
Courant de repos	33 mA
Active	85 mA
Entrées (polarité programmable)	8
Sorties (collecteur ouvert)	-
Température de fonctionnement	-10 à +50°C
Dimensions	126 x 32 x 87 mm
Couleur	Gris clair

Comment commander

TD8402	Transmetteur téléphonique multiprotocole, France
RD5045N	Module vocal pour TD84, TD88
RC815	Carte relais pour TD 880
RD3000	Microphone pour écoute audio
CD3008	Clavier bus 4 fils, écran à cristaux liquides, pour centrale CD



- Entrée/sortie de ligne PTT
- Numérotation programmable décimale/DTMF :
- Multiples protocoles :- Aritech Fast Format
 - SIA
 - Vocal
 - FSK200bds / DTMFS
- 6 numéros de téléphone :- Numéro à suivre- Programmable à distance- 16 chiffres par numéro
 - Numéro PABX à 6 chiffres
- Code de compte à 8 chiffres

Transmetteur téléphonique multiprotocole, France
TD8802
Transmetteur autonome, France

Les transmetteurs des séries Aritech TD 840 et TD 880 sont des transmetteurs autonomes à fonctionnalités complètes. Ils peuvent également être intégrés à la gamme de centrales CD, ainsi qu'à la centrale CS 350.

Caractéristiques techniques

Tension d'alimentation	10 - 15 V c.c.
Consommation électrique	
Courant de repos	33 mA
Active	85 mA
Entrées (polarité programmable)	8
Sorties (collecteur ouvert)	2 (50 mA max.)
Température de fonctionnement	-10 à +50°C
Dimensions	126 x 32 x 87 mm
Couleur	Gris clair

Comment commander

TD8802 Transmetteur téléphonique multiprotocole, France



- Entrée/sortie de ligne PTT
- Numérotation programmable décimale/DTMF :
- Multiples protocoles :- Aritech Fast Format- SIA- Vocal-FSK200bds / DTMFS
- 6 numéros de téléphone :- Numéro à suivre- Programmable à distance- 16 chiffres par numéro- Numéro PABX à 6 chiffres
- Code de compte à 8 chiffres
- Option d'ÉCOUTE
- Surveillance de ligne
- 2 sorties programmables

Carte relais pour TD 880

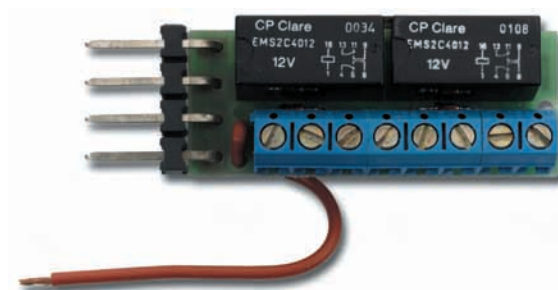
RC815

Sert à transformer les sorties en contacts secs

Comment commander

RC815

Carte relais pour TD 880



Module vocal pour TD84, TD88

RD5045N

Caractéristiques techniques

Alimentation	10 - 15 V cc
--------------	--------------

Consommation	
--------------	--

Au repos	14 mA
----------	-------

Actif	14 mA
-------	-------

Entrées (polarité programmable)	-
---------------------------------	---

Sorties (collecteur ouvert)	-
-----------------------------	---

Température de fonctionnement	-10° à +50°C
-------------------------------	--------------

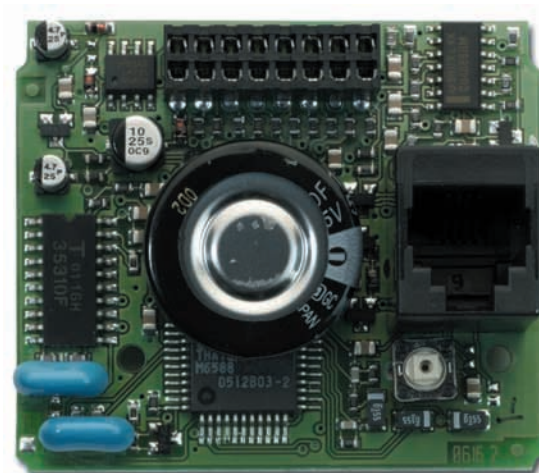
Dimensions	50 x 36 mm
------------	------------

Couleur	-
---------	---

Comment commander

RD5045N

Module vocal pour TD84, TD88



Micro, NFA2P

RD3000S33

Microphone pour écoute audio avec contrôle automatique du gain

Le microphone RD3000S33 permet de faire de la levée de doute audio. Son boîtier plastique blanc lui permet de s'intégrer facilement dans l'environnement.

Comment commander

RD3000S33

Micro, NFA2P



Clavier LCD à distance (NF et A2P type 3)

CD3008S33

Clavier de commande à distance avec écran LCD

Le clavier est équipé d'un écran à cristaux liquides de 16 caractères clairement lisibles pour afficher les informations de programmation système et d'alarme. Il peut être installé à une distance de 800 m d'une centrale Advisor. L'écran à cristaux liquides de la station d'armement affiche les détails des alarmes ou l'état du système. L'écran et les touches à rétro-éclairage s'allument pour parcourir les caractéristiques de programmation et d'utilisation et permettre d'utiliser le clavier de jour comme de nuit, même dans les endroits où l'éclairage est insuffisant. La fonctionnalité de rétro-éclairage est programmable. En l'absence d'alarme, il est possible d'afficher, à l'aide du clavier, l'état du système, armé ou désarmé.



Caractéristiques techniques

Alimentation auxiliaire	13,7 V c.c./1,8 A
Sorties	
Clavier bus	1 sortie programmable ; 40 mA
Dimensions (L/H/P)	
Clavier bus	160 x 120 x 35 mm ; 3 mm ABS
Poids	
Couleur	Beige

- Affichage LCD
- 2 lignes de 16 caractères
- Rétro-éclairage

Comment commander

CD3008S33 Clavier LCD à distance (NF et A2P type 3)

Transmetteur RD 6202, France, NF&A2P type 2
RD6202S33
Transmetteur Digital RD 62, France, NF&A2P type 2

Le transmetteur Digital RD 62 a été conçu pour opérer avec la gamme de centrales CD. France, NF&A2P type 2

Caractéristiques techniques

Tension d'alimentation	13,8 V c.c. via câble plat (CP 4007 - incluse) à partir de la centrale
Consommation électrique	
Normal	95 mA
Commutation de priorité (HW)	195 mA
Sorties	12 V/315 mA - avec fusible 2 collecteurs ouverts - 50 mA
Température de fonctionnement	-10 à + 50°C
Programmation	Via clavier bus de centrale Via envoi/réception
Homologations	
PTT	072072-06
NF&A2P	255255-01

Comment commander

RD6202S33 Transmetteur RD 6202, France, NF&A2P type 2



- Entrée/sortie de ligne PTT
- 2 circuits (collecteur ouvert 30 mA)
- Entrée/sortie distinctes pour :
 - Activer/désactiver l'écoute
 - Module vocal 4 canaux
- Numérotation programmable décimale/DTMF :
 - Protocole Aritech Fast Format
 - Protocole SIA
 - Protocole Contact ID
 - Protocole de chargement/déchargement
 - Protocole vocal
 - FSK 200 bauds
- 4 numéros de téléphone pour la station centrale
- 2 numéros de téléphone pour le chargement/déchargement (à partir de V6)
- Transmission double ou alternée
- Détection de tonalité
- Surveillance de ligne
- À utiliser avec la gamme CD uniquement
- Mémoire non volatile
- NFA&2P type2

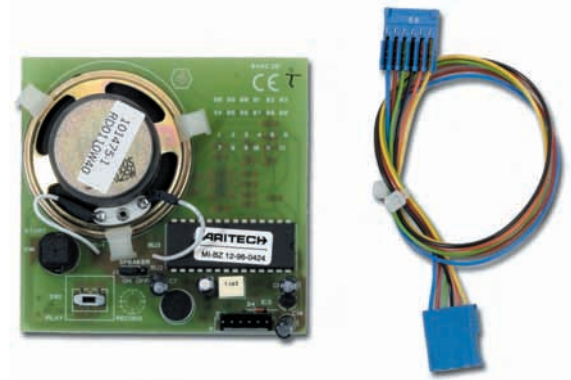
Module vocal pour la série RD - NF&A2P type 3.

RD5060

Comment commander

RD5060

Module vocal pour la série RD - NF&A2P type 3.



Adapteur de terminal ISDN pour transmetteurs analogiques

TDA2001N

Le TDA2001 est un adaptateur de terminal, fonctionnant en 12 V cc, pour le raccordement de transmetteurs d'alarme analogiques sur une ligne ISDN. Pour un fonctionnement correct du transmetteur, le TDA2001 utilise une commutation préférentielle et un contrôle du bus S (ou bus SO') en cas de court-circuit.

Caractéristiques techniques

Alimentation	11 - 14 V cc
Consommation	
Au repos	100 mA à 13,8 V cc
En fonctionnement	200 mA à 13,8 V cc
Raccordement PSTN	
1 raccordement RJ45 à la sortie vers l'appareillage ISDN	
Raccordement a/b	
Tension de ligne	46 V cc
Tension de sonnerie	90 Vtt
Tonalité	425 Hz
Indications	
Display à 7 segments pour status	
LED pour watchdog	
LED pour coupure bus SO'	
LED pour activation transmetteur	
Dimensions (L x P x H)	160 x 100 x 20 mm

Comment commander

TDA2001N Adapteur de terminal ISDN pour transmetteurs analogiques



- Solution pour ligne ISDN 2B+D
- Fonctionne avec tous transmetteurs
- Protocoles existants disponibles en DTMF
- Fonctionne en 12 V
- Contrôle de court-circuit sur canal B
- Communication préférentielle
- Up/download possible (RD6201) en configuration Point-to-Multipoint
- Possibilité d'utilisation de la surveillance de ligne du transmetteur
- Programmation par poste de téléphone analogique (DTMF)

Modem externe Tron 56000 bauds pour transmission "transport pc"

MOD6000

Comment commander

MOD6000 Modem externe Tron 56000 bauds pour transmission "transport pc"



Flashes & sirènes



Flash
AB290
Gamme de flashes Aritech

La gamme Aritech de flashes au Xenon dégage une luminosité maximum et apporte une très grande efficacité dans les applications alarme intrusion (10-15 V) ou alarme incendie (20-30 V). Un indice de protection élevé (IP65) et des lentilles polycarbonate en standard permettent d'utiliser les flashes dans les conditions les plus exigeantes.

Caractéristiques techniques

Alimentation	12 V cc
Gamme de tension	10-15 V
Consommation	50 mA
Puissance	0,5 W
Energie	0,4 Joules
Eclairs	60 par minute
Raccordements	2 fils
Installation	Socle de montage inclu
Couleur de la base	Noir
Couleur de la lentille	Blanc
Dimensions (Ø x H)	75 x 51 mm
Température de fonctionnement	-30° à +70°C


Comment commander

AB290 Flash

Flash faible consommation - Orange
AB291
Gamme de flashes Aritech

La gamme Aritech de flashes au Xenon dégage une luminosité maximum et apporte une très grande efficacité dans les applications alarme intrusion (10-15 V) ou alarme incendie (20-30 V). Un indice de protection élevé (IP65) et des lentilles polycarbonate en standard permettent d'utiliser les flashes dans les conditions les plus exigeantes.

Caractéristiques techniques

Alimentation	12 V cc
Gamme de tension	10-15 V
Consommation	50 mA
Puissance	0,5 W
Energie	0,4 Joules
Eclairs	60 par minute
Raccordements	2 fils
Installation	Socle de montage inclu
Couleur de la base	Noir
Couleur de la lentille	Ambre
Dimensions (Ø x H)	75 x 51 mm
Température de fonctionnement	-30° à 70°C

Comment commander

AB291 Flash



Flash Blanc
AB300
Gamme de Flashes

La gamme de flashes au Xenon dégage une luminosité maximum et apporte une très grande efficacité dans les applications alarme intrusion (10-15 V) ou alarme incendie (20-30 V). Un indice de protection élevé (IP65) et des lentilles polycarbonate en standard permettent d'utiliser les flashes dans les conditions les plus exigeantes.

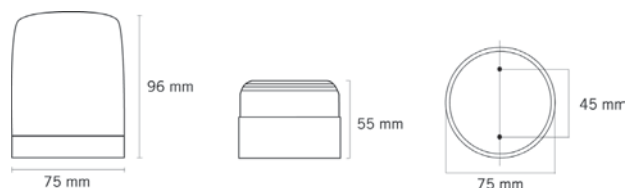
Caractéristiques techniques

Alimentation	12 V cc
Gamme de tension	10-15 V
Consommation	115 mA
Puissance	1 W
Energie	0,9 Joules
Eclairs	60 par minute
Raccordements	2 fils
Installation	Socle de montage inclu
Couleur de la base	Blanc
Couleur de la lentille	Blanc
Dimensions (Ø x H)	75 x 51 mm
Température de fonctionnement	-30° à +70°C


Comment commander

AB300

Flash Blanc



Flash Ambre
AB301
Gamme de flashes Aritech

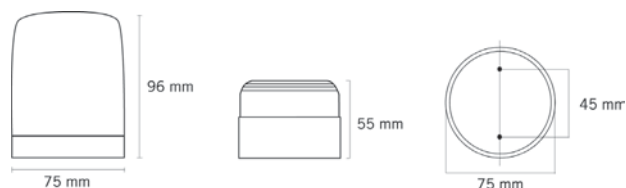
La gamme Aritech de flashes au Xenon dégage une luminosité maximum et apporte une très grande efficacité dans les applications alarme intrusion (10-15 V) ou alarme incendie (20-30 V). Un indice de protection élevé (IP65) et des lentilles polycarbonate en standard permettent d'utiliser les flashes dans les conditions les plus exigeantes.

Caractéristiques techniques

Alimentation	12 V cc
Gamme de tension	10-15 V
Consommation	115 mA
Puissance	1 W
Energie	0,9 Joules
Eclairs	60 par minute
Raccordements	2 fils
Installation	Socle de montage inclu
Couleur de la base	Blanc
Couleur de la lentille	Ambre
Dimensions (Ø x H)	75 x 51 mm
Température de fonctionnement	-30° à +70°C


Comment commander

AB301 Flash Ambre



Flash Rouge
AB303
Gamme de flashes

La gamme de flashes au Xenon dégage une luminosité maximum et apporte une très grande efficacité dans les applications alarme intrusion (10-15 V) ou alarme incendie (20-30 V). Un indice de protection élevé (IP65) et des lentilles polycarbonate en standard permettent d'utiliser les flashes dans les conditions les plus exigeantes.

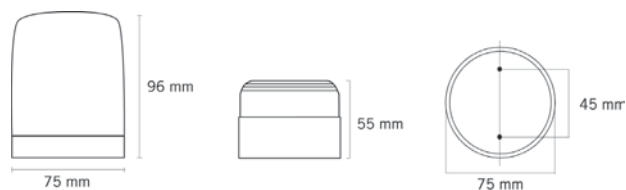
Caractéristiques techniques

Alimentation	12 V cc
Gamme de tension	10-15 V
Consommation	115 mA
Puissance	1 W
Energie	0,9 Joules
Eclairs	60 par minute
Raccordements	2 fils
Installation	Socle de montage inclu
Couleur de la base	Noir
Couleur de la lentille	Rouge
Dimensions (Ø x H)	75 x 51 mm
Température de fonctionnement	-30° à +70°C


Comment commander

AB303

Flash Rouge



Flash Transparent

AB310

Gamme de flashes Aritech

La gamme Aritech de flashes au Xenon dégage une luminosité maximum et apporte une très grande efficacité dans les applications alarme intrusion (10-15 V) ou alarme incendie (20-30 V). Un indice de protection élevé (IP65) et des lentilles polycarbonate en standard permettent d'utiliser les flashes dans les conditions les plus exigeantes.

Caractéristiques techniques

Alimentation	12 V cc
Gamme de tension	10-15 V
Consommation	500 mA
Puissance	5 W
Energie	3 Joules
Eclairs	60 par minute
Raccordements	2 fils
Installation	Socle de montage inclu
Couleur de la base	Noir
Couleur de la lentille	Blanc
Dimensions (Ø x H)	75 x 90 mm
Température de fonctionnement	-30° à +70°C



Comment commander

AB310 Flash Transparent

Flash étanche, 5 j/s, rouge

AB313

La gamme de flashes au Xenon dégage une luminosité maximum et apporte une très grande efficacité dans les applications alarme intrusion (10-15 V) ou alarme incendie (20-30 V). Un indice de protection élevé (IP65) et des lentilles polycarbonate en standard permettent d'utiliser les flashes dans les conditions les plus exigeantes.

Caractéristiques techniques

Alimentation	12 V cc
Gamme de tension	10 - 15 V
Consommation	500 mA
Puissance	5 W
Energie	3 joules
Eclairs	60 par min
Raccordement	2 fils
Installation	Socle de montage inclus
Couleur de la base	Noir
Couleur de la lentille	Rouge
Dimensions (Ø x H)	75 x 90 mm
Température de fonctionnement	-30 to +70°C

Comment commander

AB313 Flash étanche, 5 j/s, rouge



Indicateur d'action lumineux

AI672

Indicateur d'Alarme clignotant, alimentation 10 à 20 VCC, commande par +0V

Caractéristiques techniques

Matériau	Polycarbonate auto-extinguible
Dimensions (L x l x P)	80 x 80 x 30 mm
Poids	±55 g
Couleur	Blanc RAL N° 9010
Surface	Structurée
Bornes	5
Tensions de fonctionnement (V cc)	12 - 28
Consommation	4mA nominale
Fréquence de clignotement	± 1,3 Hz
Intensité lumineuse	± 200 mcd
Couleur des LED's	Rouge
Emballage	10 pièces par boîte



Comment commander

AI672 Indicateur d'action lumineux

Indicateur d'action lumineux et sonore

AI673

Indicateur d'alarme + buzzer, alimentation 10 à 20 vcc

Comment commander

AI673 Indicateur d'action lumineux et sonore



Sirène extérieure sans fil autoalimentée 433 Mhz
AS610RF

La sirène auto-alimentée AS610RF est une sirène extérieure bidirectionnelle sans fil. Elle fonctionne avec l'émetteur-récepteur autonome AS610RF-TR (livré avec). Celui-ci peut être utilisé dans tous types de configuration de centrale. La sirène fonctionne grâce à un bloc de piles inclus au ion-lithium de 3,6 V contenant deux piles de 3,6 V taille "D".

Caractéristiques techniques

Tension nominale de fonctionnement :	7,2 V CC (2 piles au lithium 3,6 V taille « D »)
Bloc de piles	BS60
Consommation en veille	100 microA
Consommation maximum	500 mA
Fréquence de fonctionnement	433,92 MHz
Puissance d'émission	10 mW
Portée radio	100 m en champ libre
Sortie sonore à 1 m	105 dB
Fréquence sonore	2 600 à 3 600 Hz ou 1 400 à 2 000 Hz
Durée sirène	30 s, 60 s, 90 s
Température de fonctionnement	-25 à + 40 °C
Poids	3 kg
Boîtier	Polycarbonate
Dimensions	300 x 210 x 87 mm
Emetteur-récepteur AS610RF-TF :	
Tension nominale de fonctionnement	12 V CC
Consommation électrique : nominale	20 mA
Consommation électrique : maximale	70 mA max
Fréquence de transmission	433,92 MHz
Fréquence de réception	433,92 MHz
Température de fonctionnement	-5 à + 40 °C



- Technologie sans fil
- Double coque de haute qualité
- Puissance sonore 105 dB à 1 m
- 300 x 210 x 87 mm
- Pile Ion-Lithium incluse
- Couvercle intérieur en acier avec grille anti mousse
- Composants électroniques entièrement enrobés
- Autoprotection arrachement et ouverture
- Flash stroboscopique
- Facile à installer
- Sélection de la polarité de blocage
- Fonctionnement indépendant du flash et de la sirène
- Communication radio bidirectionnelle

Comment commander

AS610RF	Sirène extérieure sans fil autoalimentée 433 Mhz
BS60	Bloc de pile lithium de rechange

Sirène intérieure, 1 ton

AS270-F

Série AS270

L'AS270 est idéale pour une utilisation intérieure dans un appartement, une maison, ou bien encore un petit magasin. Son design discret et original lui permet de se fondre dans tous les environnements.

Caractéristiques techniques

Alimentation	10-14,24 V cc
Consommation	120 mA à 12 V cc (typique)
Fréquence	
Sirène	2500-3000 Hz
Puissance acoustique à 1 m	
Sirène	101 dB (typique)
Température de fonctionnement	-25° à +55°C
Dimensions	155 x 114 x 44 mm
Matière	ABS
Couleur	Blanc
Classe IP	IP315
Caractéristiques du flash	
Alimentation	13-14,2 V cc
Flux lumineux	100.000 lumens de pointe
Vitesse de clignotement	60 par minute
Réseau antiparasites	Standard



- Conception esthétique
- Faible consommation
- 1 ton
- Autoprotection à l'arrachement et à l'ouverture
- Facile à installer (1 vis de fixation couvercle)
- Montage vertical ou horizontal
- Version NFA2P

Comment commander

AS270-F Sirène intérieure, 1 ton

Sirène intérieure, 2 tons auto-alimentée
AS272
Sirène AS272

Les sirènes AS272 sont idéales pour l'utilisation d'alarme sonore interne pour les applications d'alarme résidentielles et industrielles. Elles sont agréables à la vue, légères et ne ressemblent pas à une sonnette conventionnelle. En installant un système AS272, vous appréciez la valeur de votre argent.

Caractéristiques techniques

Alimentation	10-14,24 V cc
Consommation	120 mA à 12 V cc (typique)
Fréquence	
Sirène	2500-3000 Hz
Puissance acoustique à 1 m	
Sirène	101 dB (typique)
Température de fonctionnement	-25° à +55°C
Dimensions	155 x 114 x 44 mm
Matière	ABS
Couleur	Blanc
Classe IP	IP315
Caractéristiques du flash	
Alimentation	13-14,2 V cc
Flux lumineux	100.000 lumens de pointe
Vitesse de clignotement	60 par minute
Réseau antiparasites	Standard

Comment commander

AS272	Sirène intérieure, 2 tons auto-alimentée
BS170	Batterie, 280 mAh, 10,8 V



- Conception esthétique
- Faible consommation
- 2 tons
- Autoprotection à l'arrachement et à l'ouverture
- Facile à installer (1 vis de fixation couvercle)
- Montage vertical ou horizontal
- Version autoalimentée (prévoir batterie BS170)
- Version ANPI, NFA2P et VdS disponible

Haut parleur de puissance dans boîtier ABS blanc

AS250

Caractéristiques techniques

Dimensions (L x H x l)	110 x 100 x 55 mm
Colour	Beige
Puissance	10 W
Impédance	8 ohms
Material	Plastique

Comment commander

AS250 Haut parleur de puissance dans boîtier ABS blanc

Sirène intérieure piezzo avec flash, 1 ton, 104 dB**AS271-F****Caractéristiques techniques**Caractéristiques technique
AS271-F:

Alimentation	13.0 V - 14.2 V
Consommation	110 mA
Flux lumineux	100.000 peak lumens
Fréquence de clignotement	60 / minute
Température de fonctionnement	-25 °C to +55 °C

Comment commander

AS271-F Sirène intérieure piezzo avec flash, 1 ton, 104 dB



Sirène extérieure auto-alimentée sans flash, 114 Db

AS509

Caractéristiques techniques

Alimentation	10.0 to 14.5 VDC
Consommation	40 mA (avec batterie NiCd)
	20 mA (sans batterie)
	350 mA
Niveau sonore	114 dB
Fréquences	0.5 à 3 kHz
Température de fonctionnement	-25 à +55°C
Timer	3 min, 5 min, 10 min, 20 min
Confort LED	Oui
Dimensions (L x H x l)	210 x 300 x 55 mm
Détection du niveau alimentation	Oui

Comment commander

AS509

Sirène extérieure auto-alimentée sans flash, 114 Db



Sirène extérieure avec flash 114dB
AS505
Série AS500

La gamme des sirènes de la série AS500 correspond par sa qualité esthétique et fonctionnelle parfaitement aux exigences demandées par le marché résidentiel. Grâce à l'esthétique attirante de son boîtier, au choix de flashes de couleur et la possibilité de montage vertical ou horizontal, cette gamme rencontre tous les goûts.

La sirène AS505 est constituée d'un boîtier insensible aux UV et résistant à des impacts de fortes amplitudes, grâce à un corps en polycarbonate de 3 mm d'épaisseur. Possibilité optionnelle d'y ajouter une protection métallique interne renforcée assurant ainsi une protection maximum.

Caractéristiques techniques

Alimentation	10-14,5 V cc
Consommation	
Fonctionnement normal (typique)	40 mA (avec batterie Ni-Cd)
En alarme (typique)	20 mA (sans batterie) 350 mA
Fréquence	0,5 à 3 kHz
Puissance acoustique	114 dB à 1 m
Fréquence du flash	50 à 60 flashes par minute
Temporisation de blocage	Pré réglée à 20 minutes Réglable à 3, 5 et 10 minutes
Indication LED	Oui
Autoprotection arrachage et ouverture	Oui
Contrôle d'autoprotection interne	Non
Température de fonctionnement	-25° à +55°C
Dimensions	300 x 210 x 55 mm
Boîtier	Polycarbonate
Sounder	2 sirènes piezzo
Platine	Entièrement protégée et moulée
Batterie d'autoalimentation Ni-Cd	6 V/280 mAh
Capot intérieur en métal	Optionnel
Batterie Acide plomb	Optionnel
Détection batterie basse	Oui



- Boîtier de haute qualité au design attractif
- Double sirène piezzo: 114 dB à 1 m
- Montage vertical ou horizontal
- Electronique entièrement moulée dans résine protective
- Batterie Ni-Cd incluse
- Flash inclus
- LED de test de batterie sélectionnable
- Autoprotection à l'ouverture et à l'arrachage
- Conformes aux normes CE, BS, IS...
- Autodétection de la coupure câble ou sabotage
- Installation facile et conviviale
- - Sélection des polarités de blocage
- - Polarités de blocage indépendantes pour la sirène et le flash
- - Choix de la durée d'activation
- - Configuration sélectionnable des autoprotections
- Alimentation 10-14,2 V cc

Comment commander

AS505	Sirène extérieure avec flash 114dB
AB570	Protection intérieure en métal pour AS505 et AS509
BS571	Batterie acide au plomb, 1,2 Ah, 12 V

Sirène externe 6 volt pour centrale radio SIMON

AS515

Comment commander

AS515

Sirène externe 6 volt pour centrale radio SIMON



Sirène extérieure avec flash factice

AS503

Caractéristiques techniques

Dimensions	300 x 210 x 55 mm
Boîtier	Polycarbonate (3 mm)

Comment commander

AS503	Sirène extérieure avec flash factice
-------	--------------------------------------



Sirène extérieure autoalimentée NF&A2P type 3
AS612S3
Série AS600

La série AS600 est une gamme de sirènes de haute qualité, faciles à installer, avec une puissance sonore de 120 dB à 1 mètre. Cette gamme respecte les normes en vigueur d'environnement et de sécurité.

Les sirènes sont logées dans des boîtiers esthétiques, en polycarbonate robuste (3,5 mm d'épaisseur), résistant aux UV et aux impacts, ou en acier inox poli de 1,25 mm. Un couvercle intérieur anti mousse en acier assure une protection totale. Le flash est disponible dans un choix de couleurs.

Caractéristiques techniques

Alimentation	13-14,2 V cc
Consommation	
Fonctionnement normal	25 mA
En alarme	600 mA
Convertisseur d'augmentation de tension	-
Relais de détection d'autoprotection	-
Fréquence	1,4-1,6 kHz
Niveau sonore à 1 m	120 dB
Temporisation de blocage	Préréglée à 3 minutes
Température de fonctionnement	-25° à +55°C
Dimensions	300 x 210 x 87 mm
Poids	3 kg
Autoalimenté sirène (seulement avec batterie)	Oui
Batterie recommandée	1,2/7,2 Ah
Boîtier	Polycarbonate/inox
Caractéristiques flash	
Alimentation	13-14,2 V cc
Consommation en alarme	110 mA
Sortie éclair	100.000 lumens max.
Fréquence des éclairs	60 par minute
Réseau de suppression des crêtes de tension	Standard



- Boîtier esthétique
- Double coque de haute qualité
- Puissance sonore 120 dB à 1 m
- 300 x 210 x 87 mm
- Batterie de secours acide-plomb jusqu'à 7,2 Ah
- Couvercle intérieur en acier avec grille anti mousse
- Composants électroniques entièrement enrobés
- Autoprotection arrachement et ouverture
- Flash stroboscopique
- Facile à installer
- - Sélection automatique de la polarité de blocage
- - Fonctionnement indépendant du flash et de la sirène
- - Choix de la temporisation de blocage

Comment commander

AS612S3	Sirène extérieure autoalimentée NF&A2P type 3
AB61x	Capot de recharge de flash de couleur pour AS612
AB63x	Capot de recharge flash couleur pour AS630
BS127N	Batterie plomb-acide recommandée 7,2 Ah
BS121N	Batterie plomb-acide recommandée 1,2 Ah
AS610-XXX	Couvercle de sirène polycarbonate de recharge de couleur

Sirène intérieure NFetA2P Type 3
SDP50P
Sirène Intérieure auto alimentée 109 BD NFetA2P Type 3

Boîtier cicolac blanc, montage performant (en angle, en applique)
consommation réduite 7 mA en veille, 450 mA en alarme, prévoir
Batterie BS120N

Caractéristiques techniques

Alimentation	12 V cc \pm 2 V
Consommation	
Fonctionnement normal	< 5 mA \pm 1 mA
En alarme	450 mA \pm 1 mA
Puissance acoustique	109 dB \pm 2 dB
Tension de blocage	+5 à +14 V cc
Tension de charge batterie	14.2 à 14.5 V cc
Capacité batterie	12 V; 0.8 Ah
Autonomie veille	> 72 heures
Autonomie alarme	> 32 minutes
Température de fonctionnement	-25° à +70°C
Dimensions coffret (L x H x P)	180 x 165 x 104 mm
Poids (sans batterie)	1050 g
Classe IP	IP315

Comment commander

BS120N	Batterie 12 v / 0,8 ah (pour sirène SDP50P)
SDP50P	Sirène intérieure NFetA2P Type 3



- Agréé NFetA2P Type 3 sous le N°313033-00
- Puissance sonore supérieure - 109 dB
- Montage en angle, en applique
- Renforcement acoustique
- Boîtier cicolac blanc très résistant
- Mise en oeuvre rapide
- Consommation réduite - 450 mA
- Batterie 12V ; 0.8 Ah
- Conception moderne à microcontrôleur

Coffrets, boitiers et alimentations



DGP 8 - 32 zones avec alimentation et pilote de sirène
ATS1201
Extension de zones

DGP 8 - 32 zones avec alimentation et pilote de sirène (boîtier ATS1640 inclus)

Caractéristiques techniques

Alimentation électrique	13,8 V c.c./2 A
Consommation électrique	120 mA
Zones	8 min - 32 max
Sortie sirène	1
Sorties à collecteur ouvert intégrées	8
Nombre de sorties max.	16
Test de batterie dynamique	Oui
Distance maximum de la centrale	1,5 km
Nombre max. par centrale	15
Câble préconisé	Aritech WCAT 52/54 ou équivalent
Surveillance du bus de données	Oui
Adressage	Adressage individuel par commutateurs DIP
Dimensions du PCB	175 x 90 mm
Dimensions du boîtier (L/H/P)	315 x 388 x 85 mm
Transformateur principal	230 V 50 Hz/23 V c.a. 56 VA
Température de fonctionnement	0 à +50°C

Comment commander

ATS1201	DGP 8 - 32 zones avec alimentation et pilote de sirène
BS131	Batterie 12 V, 16 Ah



- 8 entrées internes
- Extensibles à 32 entrées
- 8 sorties à collecteur ouvert intégrées
- Extensibles à 16 sorties à collecteur ouvert ou 16 relais avec des cartes optionnelles
- 1 sortie de sirène
- Alimentation en mode commuté
- Coffret en acier
- Batterie 12V 17 Ah BS131NS3

DGP 8 - 32 zones avec alimentation 3A et sortie sirène NFA2P type 3
ATS1204
DGP 8 - 32 zones avec alimentation 3A et sortie sirène NFA2P type 3

Le DGP ATS1204 comporte 8 entrées, 8 sorties à collecteur ouvert, une sortie sirène et son alimentation 3 ampères, en coffret métallique. Ce DGP peut être étendue à 32 entrées et 16 sorties.

Les DGP sont connectés au système central par l'intermédiaire du bus, afin d'augmenter les capacités de zones de la centrale. Les extensions doivent être installées à une distance maximum de 1.5Km de la centrale.

Les boîtiers d'extension doivent être raccordés à l'aide de câble à paires torsadées avec écran (CAT 5). L'écran doit être connecté à la terre de la centrale et déconnecté coté DGP.

En cas d'erreur de communication, le boîtier bus d'extension E/S mémorise la dernière alarme sur le système pour aider à identifier les causes possibles des défauts.

Le nombre total de boîtiers bus d'extension E/S du système est réduit d'une unité pour chaque boîtier étendu à plus de 16 entrées. Si tous les boîtiers bus d'extension E/S d'un système sont étendus à 32 entrées, le nombre physique de boîtiers est réduit à 8.



- 8 entrées internes
- 8 sorties à collecteur ouvert
- Extensible à 32 entrées
- 1 sortie sirène
- Alimentation 3A

Caractéristiques techniques

Alimentation électrique	13.8VDC 3A
Consommation électrique	75mA
Zones	8
Sortie sirène	Oui
Sorties à collecteur ouvert intégrées	8
Nombre de sorties max.	32
Test de batterie dynamique	Oui
Distance maximum de la centrale	1,5 km
Nombre max. par centrale	15
Câble préconisé	Aritech WCAT 52/54 ou équivalent
Surveillance du bus de données	Oui
Adressage	Adressage individuel par commutateurs DIP
Dimensions du PCB	175 x 90mm
Dimensions du boîtier (L/H/P)	460 x 475 x 160
Température de fonctionnement	0 à +50°C

Comment commander

ATS1204 DGP 8 - 32 zones avec alimentation 3A et sortie sirène
NFA2P type 3

Bloc d'alimentation en boîtier
PG822

Alimentation à découpage 2 a, 12v/220 vca, coffret autoprotégé, peut recevoir 1 batterie 12 v / 7.2 ah (bs127ns3), dimensions du coffret 285 x 285 x 80 mm.

Caractéristiques techniques

Tension	
Entrée	220/240 V ca
Sortie	13,6 V cc
Régulation en fonction de la charge	
5 mA à 1 A	160 mV
Régulation en fonction de la ligne	
Vin 20 à 28 V ca	100 mV
Courant	
Sortie	2,0 A
Court-circuit	2,2 A
Ondulation max. crête à crête	
Sortie 2 A	50 mV
Sortie présence secteur	12 V cc (V ca présent)
Fusible	2 x 5A-T
Dimensions	285 x 285 x 80 mm
Poids	4 kg

Comment commander

PG822 Bloc d'alimentation en boîtier



- Alimentation électronique à commutation 12 V, 2 A
- Transformateur 220/240 V ac, 24 V; 2,1 A
- Boîtier en tôle d'acier de 1,2 mm avec interrupteur anti-sabotage
- Sorties à fusibles séparés à l'épreuve des courts-circuits
- Sortie séparée de charge batterie
- Diverses combinaisons possibles avec batterie(s) Aritech
- Sortie présence secteur
- Transformateur protégé pas fusible thermique
- Protection MOV foudre/phénomènes transitoires

Alimentation dans boîtier
PM811
Caractéristiques techniques

Tension	
Alimentation	230 V ca; 50 Hz ±10%
Sortie	13,8 V cc
Courant	
Utile	0,5 A
Total	1 A
Ondulation	50 mVrms max.
Capacité batterie	7,2 Ah
Temps de charge	24 h
Tension de déconnection batterie	-
Sortie à collecteur ouvert	-
Fusible 24 V	1 A
Fusible 230 V	2 A
Conditions ambiantes	-10° à +40°C; humidité relative 95%
Dimensions (H x L x P)	205 x 230 x 80 mm
Boîtier	Acier laqué 1,2 mm

Comment commander

PM811 Alimentation dans boîtier



- Indication de défaut du 230 V
- Mise hors service automatique de la batterie en cas de forte décharge
- Protection anti-sabotage
- Fusible 12-24 V et 230 V
- Conforme à la norme IEC65
- Transformateurs conformes aux normes BS145, VDE0550 & UL506
- Boîtier en acier laqué

Alimentation dans boîtier
PM812
Caractéristiques techniques

Tension	
Alimentation	230 V ca; 50 Hz \pm 10%
Sortie	13,8 V cc
Courant	
Utile	1 A
Total	2 A
Ondulation	50 mVrms max.
Capacité batterie	7,2 Ah
Temps de charge	24 h
Tension de déconnection batterie	9,8 \pm 0,2 V cc
Sortie à collecteur ouvert	-
Fusible 24 V	2 A
Fusible 230 V	2 A
Conditions ambiantes	-10° à +40°C; humidité relative 95%
Dimensions (H x L x P)	205 x 230 x 80 mm
Boîtier	Acier laqué 1,2 mm

Comment commander

PM812 Alimentation dans boîtier



- Indication de défaut du 230 V
- Mise hors service automatique de la batterie en cas de forte décharge
- Protection anti-sabotage
- Fusible 12-24 V et 230 V
- Conforme à la norme IEC65
- Transformateurs conformes aux normes BS145, VDE0550 & UL506
- Boîtier en acier laqué

Alimentation en grand coffret 2 ampères 12 v
PM812-4

Alimentation en grand coffret 2 ampères 12 v, peut recevoir 1 batterie 12 v / 18 ah (bs131ns3), dimensions du coffret 330 x 350 x 80 mm

Comment commander

PM812-4 Alimentation en grand coffret 2 ampères 12 v



Alimentation dans boîtier 4 ampères
PM814
Caractéristiques techniques

Tension	
Alimentation	230 V ca; 50 Hz \pm 10%
Sortie	13,8 V cc
Courant	
Utile	3 A
Total	4 A
Ondulation	50 mVrms max.
Capacité batterie	7,5 Ah (2x) ou 15 Ah
Temps de charge	24 h
Tension de déconnection batterie	9,8 \pm 0,2 V cc
Sortie à collecteur ouvert	-
Fusible 24 V	4 A
Fusible 230 V	2 A
Conditions ambiantes	-10° à +40°C; humidité relative 95%
Dimensions (H x L x P)	330 x 350 x 80 mm
Boîtier	Acier laqué 1,6 mm

Comment commander

PM814

Alimentation dans boîtier 4 ampères



- Indication de défaut du 230 V
- Mise hors service automatique de la batterie en cas de forte décharge
- Protection anti-sabotage
- Fusible 12-24 V et 230 V
- Conforme à la norme IEC65
- Transformateurs conformes aux normes BS145, VDE0550 & UL506
- Boîtier en acier laqué

Alimentation dans boîtier
PM832
Caractéristiques techniques

Tension	
Alimentation	230 V ca; 50 Hz \pm 10%
Sortie	27,6 V cc
Courant	
Utile	1,5 A
Total	2 A
Ondulation	50 mVrms max.
Capacité batterie	7,2 Ah (x 2) ou 15 Ah
Temps de charge	20 h
Tension de déconnection batterie	19,6 \pm 0,2 V cc
Sortie à collecteur ouvert	Circuit ouvert sur défaut ou absence secteur, 0 V, 100 mA
Fusible 24 V	2 A
Fusible 230 V	2 A
Conditions ambiantes	-10° à +40°C; humidité relative 95%
Dimensions (H x L x P)	275 x 330 x 80 mm
Boîtier	Acier laqué 1,2 mm

Comment commander

PM832

Alimentation dans boîtier



- Indication de défaut du 230 V
- Mise hors service automatique de la batterie en cas de forte décharge
- Protection anti-sabotage
- Fusible 12-24 V et 230 V
- Conforme à la norme IEC65
- Transformateurs conformes aux normes BS145, VDE0550 & UL506
- Boîtier en acier laqué

Alimentation dans boîtier

PM835

Caractéristiques techniques

Tension	
Alimentation	230 V ca; 50 Hz ±10%
Sortie	27,6 V cc
Courant	
Utile	4 A
Total	5 A
Ondulation	50 mVrms max.
Capacité batterie	7,2 Ah (x 2) ou 15 Ah
Temps de charge	14 h
Tension de déconnection batterie	19,6 ±0,2 V cc
Sortie à collecteur ouvert	Circuit ouvert sur défaut ou absence secteur, 0 V, 100 mA
Fusible 24 V	5 A
Fusible 230 V	5 A
Conditions ambiantes	-10° à +40°C; humidité relative 95%
Dimensions (H x L x P)	275 x 330 x 80 mm
Boîtier	Acier laqué 1,2 mm



- Indication de défaut du 230 V
- Mise hors service automatique de la batterie en cas de forte décharge
- Protection anti-sabotage
- Fusible 12-24 V et 230 V
- Conforme à la norme IEC65
- Transformateurs conformes aux normes BS145, VDE0550 & UL506
- Boîtier en acier laqué

Comment commander

PM835 Alimentation dans boîtier

Transformateur 220/240 V ca; 24 V ca; 2,1 A

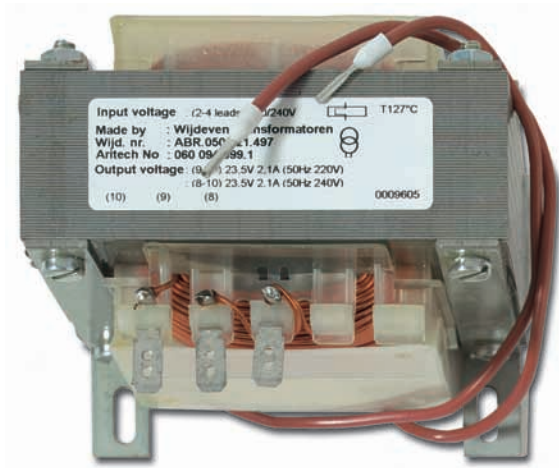
XF822

Caractéristiques techniques

Tension	
Entrée	220/240 V ca
Sortie	24 V ca/2 A
Température	0-50°C
Dimensions	69 x 76 x 67 mm
Poids	1,250 kg

Comment commander

XF822 Transformateur



Coffret métallique vide autoprotégé pour alimentation

DH931

Caractéristiques techniques

Matériaux	Tôle d'acier 1,2 mm
Dimensions	285 x 285 x 80 mm
Poids	2,5 kg
Couleur	Beige
Interrupteur anti-sabotage	Contact sec à inverseur

Comment commander

DH931 Coffret métallique vide autoprotégé pour alimentation



Batterie 6 volt 3.8 Ah Pour centrale Simon

BS110N

Comment commander

BS110N

Batterie 6 volt 3.8 Ah Pour centrale Simon



Batterie 12 v / 0,8 ah (pour sirène SDP50P)

BS120N

Caractéristiques techniques

Alimentation	12 V
Capacité nominale	0.8 Ah, 20 h rate
Charge Max. voltage à +20°C	13.8 VDC
Charge Max.	0.24 A
Déchargement Max.	4 A
Résistance int. Max.	50 mohm
Température	
Charge	0 to 40°C
Déchargement	-15 to +50°C
Poids	0.371 kg
Dimensions (l x H x L)	96 x 25 x 62 mm

**Comment commander**

BS120N Batterie 12 v / 0,8 ah (pour sirène SDP50P)

Batterie plomb-acide recommandée 1,2 Ah

BS121N

Comment commander

BS121N

Batterie plomb-acide recommandée 1,2 Ah



Batterie 12 V / 2,3 Ah
BS122N
Caractéristiques techniques

Alimentation	12 VDC
Capacité nominale	2.2 Ah, 20 h est.
Charge Max. voltage à +20°C	13.8 VDC
Max. charge	0.69 A
Max. déchargement	11.5 A
Résistance int Max.	42 mohm
Température	
Charge	0 to 40°C
Déchargement	-15 à +50°C
Poids	1.061 kg
Dimensions (L x H x l)	178 x 34 x 60 mm


Comment commander

BS122N Batterie 12 V / 2,3 Ah

Batterie 12 V / 7.2 ah, pour sirènes AS612S3 et AS632S3
BS127NS3
Caractéristiques techniques

Alimentation	12 VDC
Capacité	7.2 Ah, 20 h rate
Charge Max. à +20°C	13.8 VDC
Charge Max.	2.16 A
Déchargement Max.	35 A
Résistance Interne approx. resistance	21 mohm
Température	
Charge	0 to 40°C
Déchargement	-15 to +50°C
Terminal	Fast-on 4.8 mm
Poids	2.678 kg
Dimensions (L x H x l)	151 x 94 x 65 mm


Comment commander

BS127NS3 Batterie 12 V / 7.2 ah, pour sirènes AS612S3 et AS632S3

Batterie 12 V / 12 Ah

BS130N

Caractéristiques techniques

Alimentation	12 VDC
Capacité nominal	12 Ah, 20 h rate
Charge max. voltage à +20°C	13.8 VDC
Max. charge	3.6 A
Déchargement Max.	60 A
Résistance Interne approx.	13 mohm
Température	
Charge	0 to 40°C
Déchargement	-15 to +50°C
Poids	4.27 kg
Dimensions (L x H x l)	151 x 99 x 95 mm



Comment commander

BS130N Batterie 12 V / 12 Ah

Batterie 12 V 17Ah

BS131NS3

Comment commander

BS131NS3

Batterie 12 V 17Ah



Batterie 12 V / 26 Ah (pour centrales et alimentations NFA2P CD150, ATS2402, 340)
BS129NS3
Caractéristiques techniques

Allimentation	12 VDC
Capacité nominale	26 Ah, 20 h rate
Charge Max. à +20°C	13.8 VDC
Max. charge	7.8 A
Max. déchargement	130 A
Résistance interne nom.	10 mohm
Température	
Charge	0 to 40°C
Déchargement	-15 to +50°C
Storage	-15 to +40°C
Poids	9.528 kg
Dimensions (L x H x l)	175 x 125 x 166 mm


Comment commander

BS129NS3 Batterie 12 V / 26 Ah (pour centrales et alimentations NFA2P CD150, ATS2402, 340)

Batterie 12 V / 45 Ah
BS132N
Caractéristiques techniques

Allimentation	12 VDC
Capacité nominale	45 Ah, 20 h rate
Max. charge voltage à +20°C	13.8 VDC
Max. charge	13.5 A
Max. déchargement	225 A
Résistance interne approx.	5 mohm
Température	
Charge	0 to 40°C
Déchargement	-15 to +50°C
Poids	14 kg
Dimensions (L x H x l)	198 x 166 x 171 mm


Comment commander

BS132N Batterie 12 V / 45 Ah

Batterie 12 V / 65 Ah

BS133N

Caractéristiques techniques

Allimentation	12 VDC
Capacité nominale	65 Ah, 20 h rate
Max. charge voltage à +20°C	13.8 VDC
Max. charge	19.5 A
Max. Déchargement	325 A
Résistance interne approx.	10 mohm
Température	
Charge	0 to 40°C
déchargement	-15 to +50°C
Poids	23 kg
Dimensions (L x H x l)	350 x 166 x 174 mm



Comment commander

BS133N Batterie 12 V / 65 Ah

Batterie, 280 mAh, 10,8 V

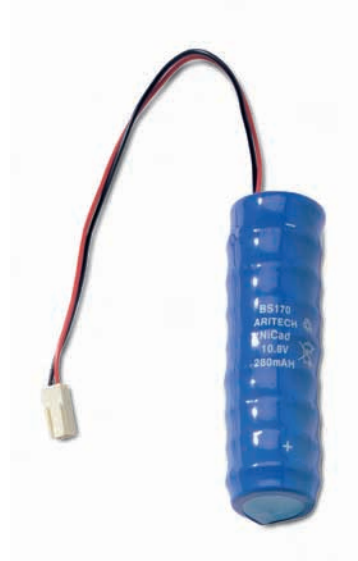
BS170

Caractéristiques techniques

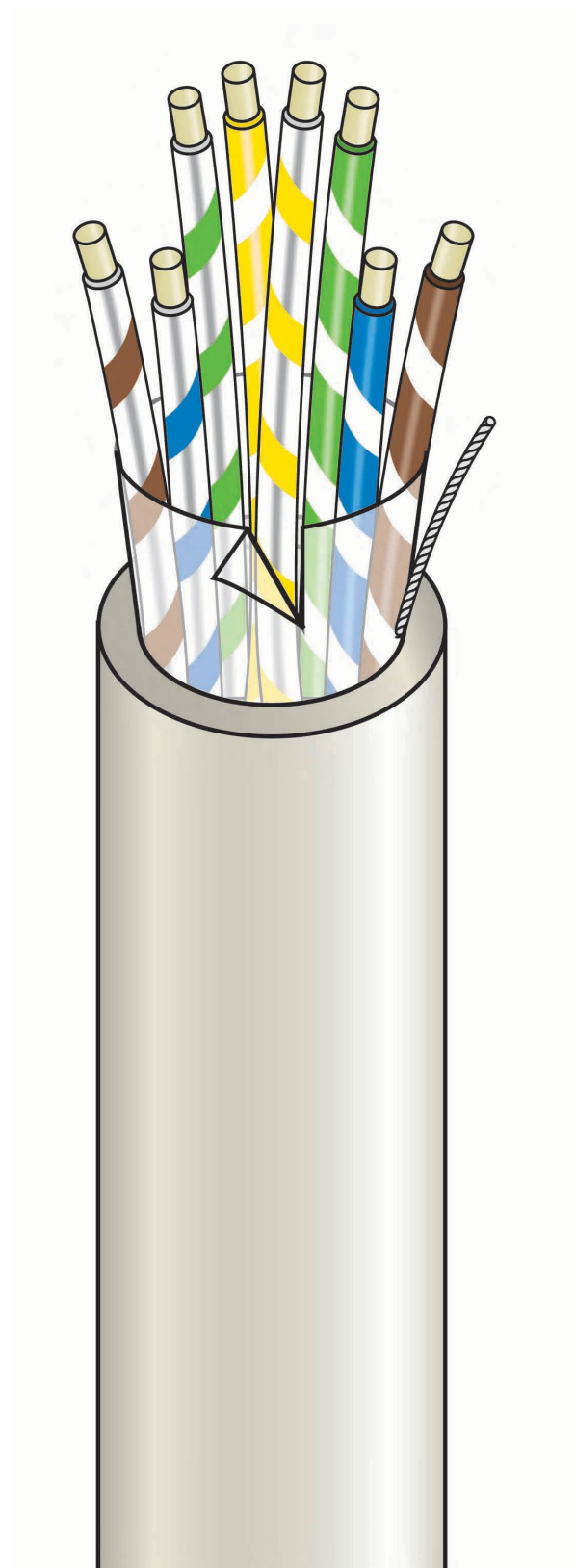
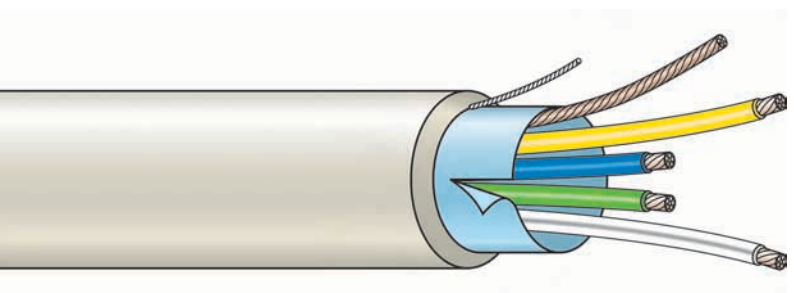
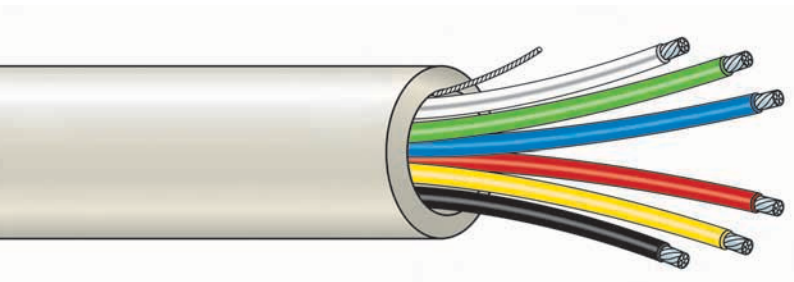
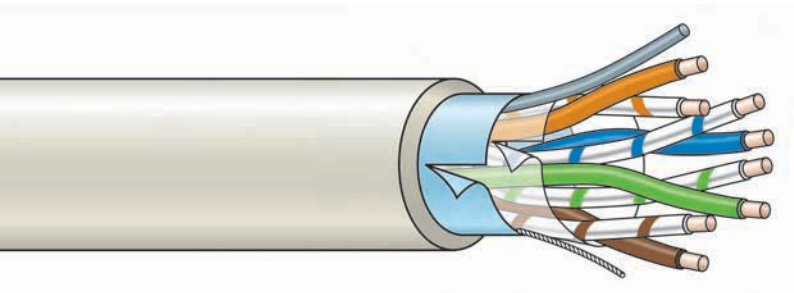
Capacité 280 mAh, 10,8 V

Comment commander

BS170 Batterie, 280 mAh, 10,8 V



Câbles

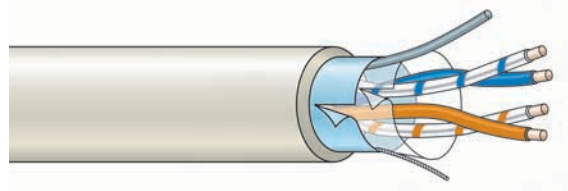


Câble pour bus & réseau ISO11801 torsadé, 2 paires, touret de 500 m

WCAT52

Comment commander

WCAT52 Câble pour bus & réseau ISO11801 torsadé, 2 paires, touret de 500 m



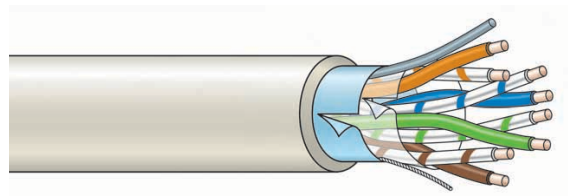
- 2 x 2 x AWG 24/1 FTP, catégorie 5
- Recommandé pour :
 - Claviers Advisor Masters
 - Clavier incendie et répéteurs

Câble pour bus & réseau ISO11801 torsadé, 4 paires, touret de 305 m

WCAT54

Comment commander

WCAT54 Câble pour bus & réseau ISO11801 torsadé, 4 paires, touret de 305 m

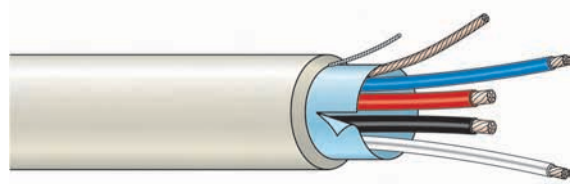


Câble souple écranté 2 x 0,75 mm² + 2 x 0,22 mm², touret de 100 m

WC104W

Comment commander

WC104W Câble souple écranté 2 x 0,75 mm² + 2 x 0,22 mm², touret de 100 m

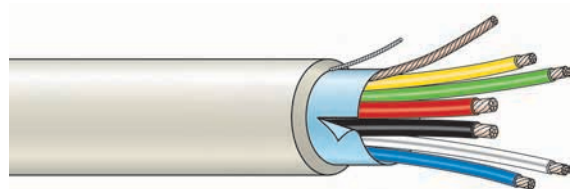


CÂBLE SOUPLE ÉCRANTÉ 2 x 0,75 mm² + 4 x 0,22 mm², TOURET DE 100 m

WC106W

Comment commander

WC106W CÂBLE SOUPLE ÉCRANTÉ 2 x 0,75 mm² + 4 x 0,22 mm², TOURET DE 100 m

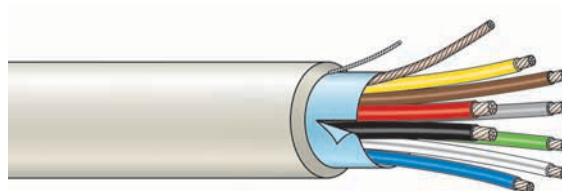


Câble souple écranté 2 x 0,75 mm² + 6 x 0,22 mm², touret de 100 m

WC108W

Comment commander

WC108W Câble souple écranté 2 x 0,75 mm² + 6 x 0,22 mm², touret de 100 m

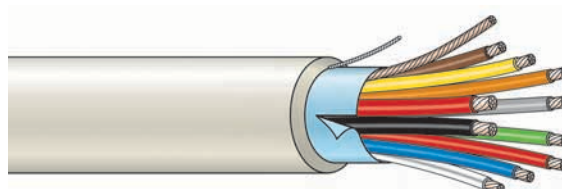


Câble souple écranté 2 x 0,75 mm² + 8 x 0,22 mm², touret de 100 m

WC110W

Comment commander

WC110W Câble souple écranté 2 x 0,75 mm² + 8 x 0,22 mm², touret de 100 m

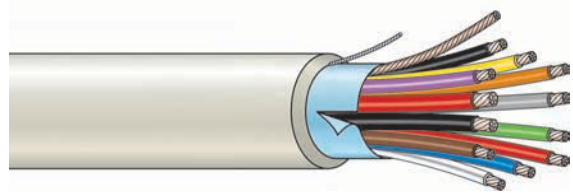


Câble souple écranté $2 \times 0,75 \text{ mm}^2 + 10 \times 0,22 \text{ mm}^2$, touret de 100 m

WC112W

Comment commander

WC112W Câble souple écranté $2 \times 0,75 \text{ mm}^2 + 10 \times 0,22 \text{ mm}^2$, touret de 100 m

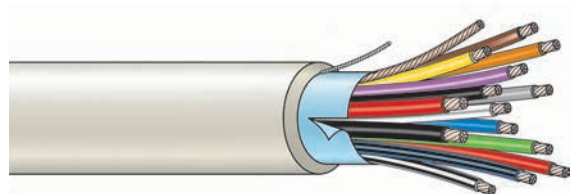


Câble souple écranté $2 \times 0,75 \text{ mm}^2 + 12 \times 0,22 \text{ mm}^2$, touret de 100 m

WC114W

Comment commander

WC114W Câble souple écranté $2 \times 0,75 \text{ mm}^2 + 12 \times 0,22 \text{ mm}^2$, touret de 100 m



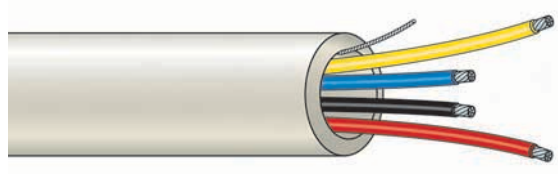
Câble 4 fils de 7 brins 0,22 mm², touret de 100 m

WN104W

Comment commander

WN104W

Câble 4 fils de 7 brins 0,22 mm², touret de 100 m



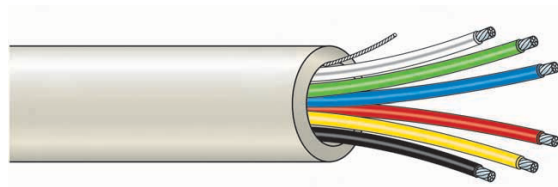
Câble 6 fils de 7 brins 0,22 mm², touret de 100 m

WN106W

Comment commander

WN106W

Câble 6 fils de 7 brins 0,22 mm², touret de 100 m

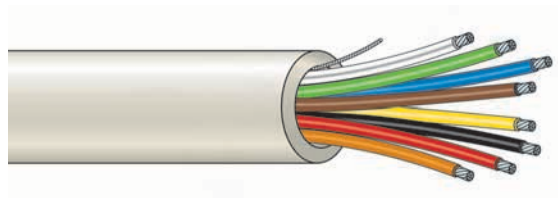


Câble 8 fils de 7 brins 0,22 mm², touret de 100 m

WN108W

Comment commander

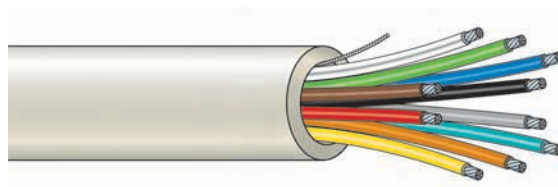
WN108W

Câble 8 fils de 7 brins 0,22 mm², touret de 100 m**Câble 10 fils de 7 brins 0,22 mm², touret de 100 m**

WN110W

Comment commander

WN110W

Câble 10 fils de 7 brins 0,22 mm², touret de 100 m

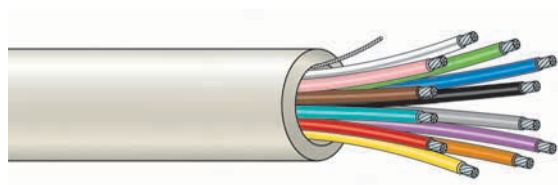
Câble 12 fils de 7 brins 0,22 mm², touret de 100 m

WN112W

Comment commander

WN112W

Câble 12 fils de 7 brins 0,22 mm², touret de 100 m



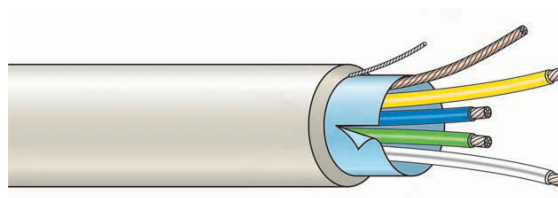
Câble écrané 4 fils de 7 brins 0,22 mm², touret de 100 m

WS104W

Comment commander

WS104W

Câble écrané 4 fils de 7 brins 0,22 mm², touret de 100 m

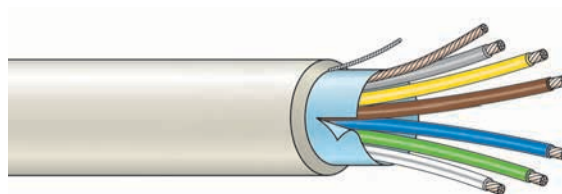


Câble écrané 6 fils de 7 brins 0,22 mm², touret de 100 m

WS106W

Comment commander

WS106W Câble écrané 6 fils de 7 brins 0,22 mm², touret de 100 m

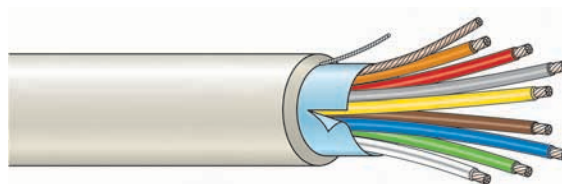


Câble écrané 8 fils de 7 brins 0,22 mm², touret de 100 m

WS108W

Comment commander

WS108W Câble écrané 8 fils de 7 brins 0,22 mm², touret de 100 m

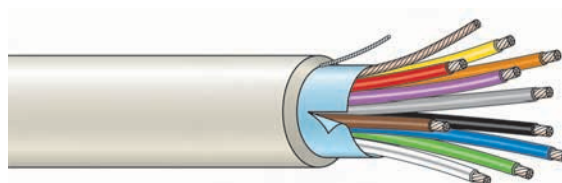


Câble écrané 10 fils de 7 brins 0,22 mm², touret de 100 m

WS110W

Comment commander

WS110W Câble écrané 10 fils de 7 brins 0,22 mm², touret de 100 m

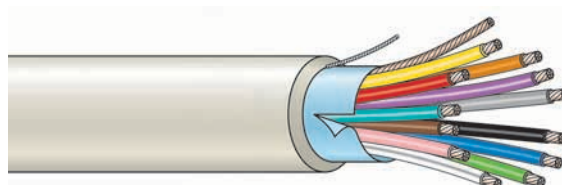


Câble écrané 12 fils de 7 brins 0,22 mm², touret de 100 m

WS112W

Comment commander

WS112W Câble écrané 12 fils de 7 brins 0,22 mm², touret de 100 m

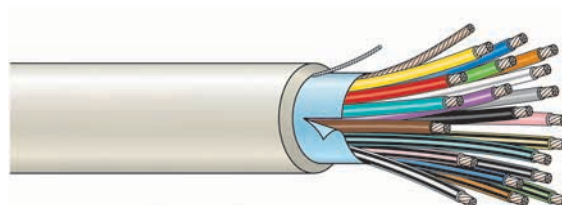


Câble écrané 20 fils de 7 brins 0,22 mm², touret de 100 m

WS120W

Comment commander

WS120W Câble écrané 20 fils de 7 brins 0,22 mm², touret de 100 m

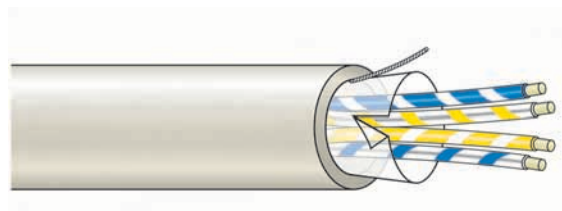


Câble 2 paires rigide 5/10 mm, touret de 100 m

WT104W

Comment commander

WT104W Câble 2 paires rigide 5/10 mm, touret de 100 m

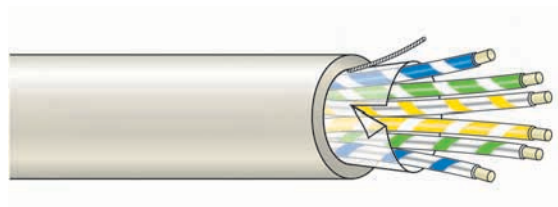


Câble 3 paires rigide 5/10 mm, touret de 100 m

WT106W

Comment commander

WT106W Câble 3 paires rigide 5/10 mm, touret de 100 m

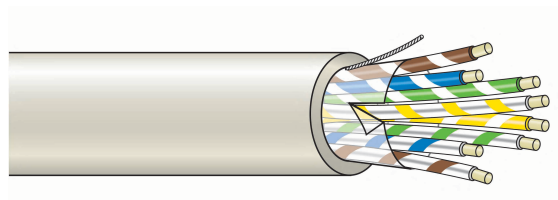


Câble 4 paires rigide 5/10 mm, touret de 100 m

WT108W

Comment commander

WT108W Câble 4 paires rigide 5/10 mm, touret de 100 m



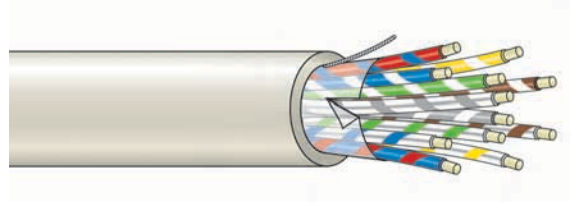
Câble 6 paires rigide 5/10 mm, touret de 100 m

WT112W

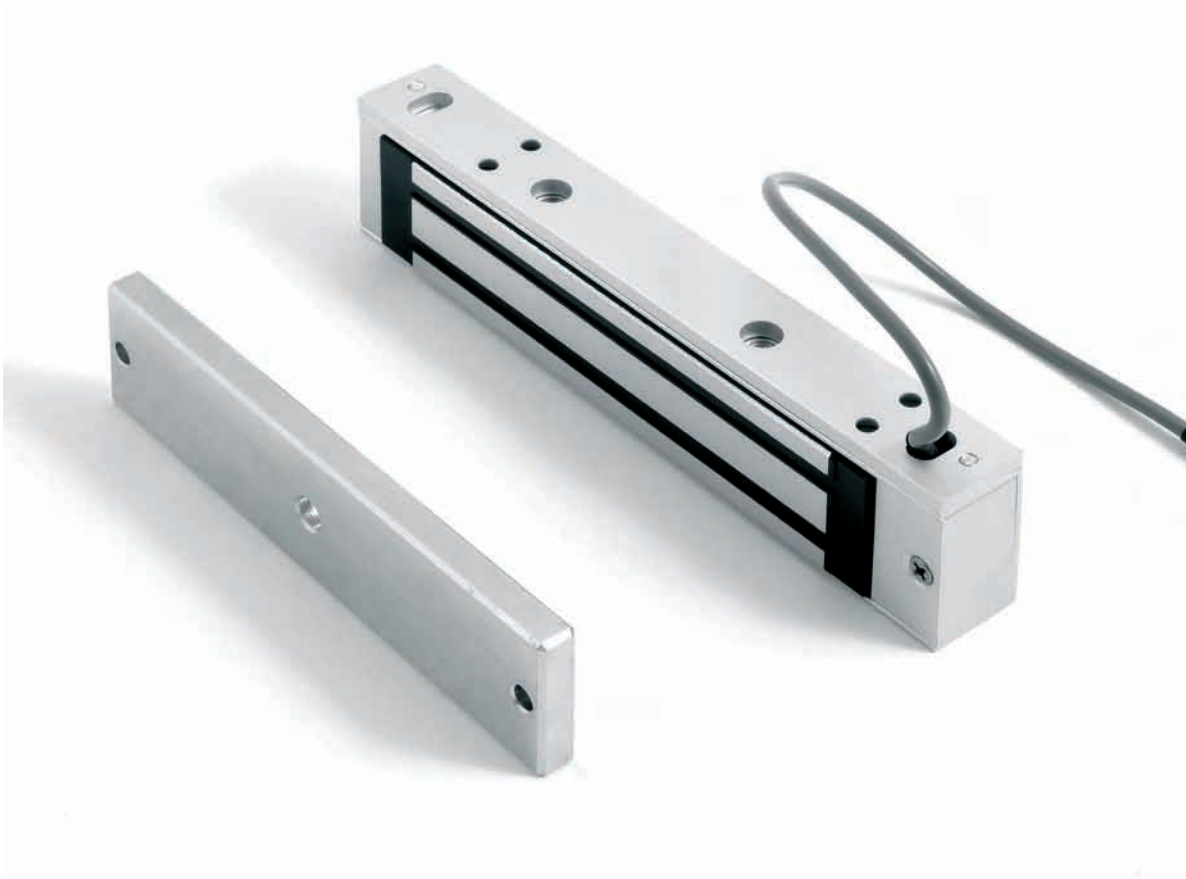
Comment commander

WT112W

Câble 6 paires rigide 5/10 mm, touret de 100 m

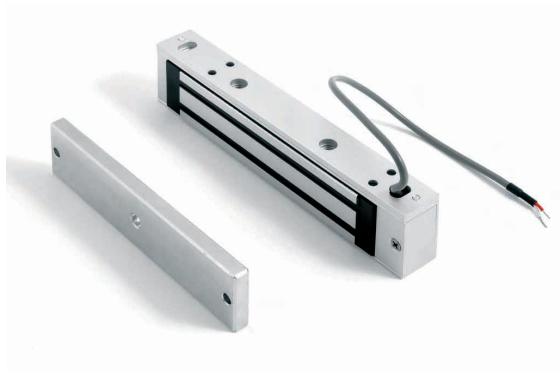


Ventouses électromagnétiques
pour contrôle d'accès & accessoires

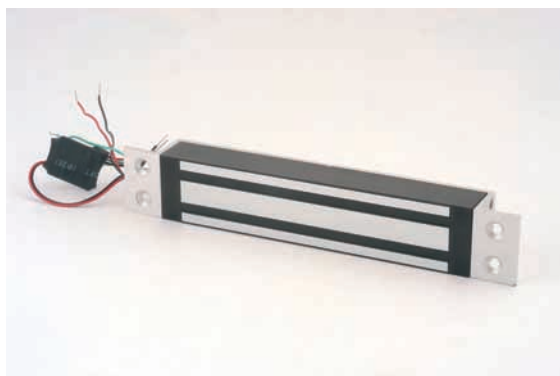


Ventouse non supervisée, 150 kg, 12/24v, montage en applique**FE110US****Comment commander**

FE110US Ventouse non supervisée, 150 kg, 12/24v, montage en applique

**Ventouse non supervisée, 300 kg, 12/24v, montage en encastré, dimensions 228 x 38 x 27 mm****FE130UM****Comment commander**

FE130UM Ventouse non supervisée, 300 kg, 12/24v, montage en encastré



Ventouse non supervisée, 300 kg, 12/24v, montage en applique

FE130US

Comment commander

FE130US Ventouse non supervisée, 300 kg, 12/24v, montage en applique



Ventouse non supervisée, 600 kg, 12/24v, montage en applique, dimensions 266 x 73 x 40 mm

FE160US

Comment commander

FE160US Ventouse non supervisée, 600 kg, 12/24v, montage en applique



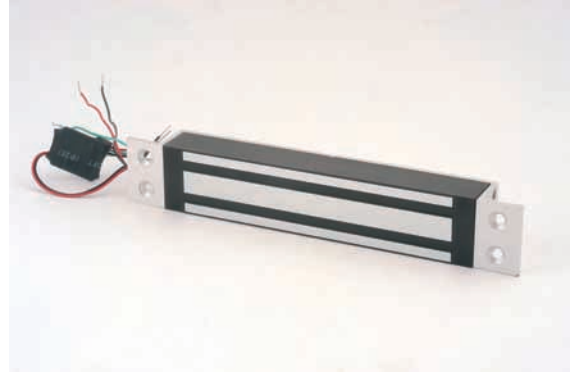
Ventouse supervisée, 300 kg, 12/24v, montage en encastré

FE130MM

Comment commander

FE130MM

Ventouse supervisée, 300 kg, 12/24v, montage en encastré



Ventouse supervisée, 300 kg, 12/24v, led bicolore, montage en applique,

FE130MS

Comment commander

FE130MS

Ventouse supervisée, 300 kg, 12/24v, led bicolore,
montage en applique,



Ventouse supervisée, 600 kg, 12/24v, led bicolore, montage en applique

FE160MS

Comment commander

FE160MS Ventouse supervisée, 600 kg, 12/24v, led bicolore,
montage en applique

**Ventouse supervisée, 300 kg, 24v, led bicolore, montage en applique**

FE130NF KIT

Eco Line kit 300 Kg, NF approved

Ventouse supervisée, 300 kg, 24v, led bicolore, montage en applique, dimensions 250 x 47 x 26 mm, conforme à la norme NFS 61-937

Comment commander

FE130NF KIT Ventouse supervisée, 300 kg, 24v, led bicolore.



Ventouse issues de secours 600kg conforme à la norme NFS 61-937**FE160NF KIT**

Ventouse supervisée, 600 kg, 24v, led bicolore, montage en applique, dimensions 266 x 73 x 40 mm, conforme à la norme NFS 61-937.

Comment commander

FE160NF KIT

Ventouse issues de secours 600kg conforme à la norme NFS 61-937



Ventouse double aimant non supervisée, 2 x 300 kg, 12/24v, montage en applique**FE130UD****Comment commander**

FE130UD Ventouse double aimant non supervisée, 2 x 300 kg,
12/24v, montage en applique

**Ventouse double aimant non supervisée, 2 x 600 kg, 12/24v****FE160UD****Comment commander**

FE160UD Ventouse double aimant non supervisée, 2 x 600 kg,
12/24v



Ventouse double aimant supervisée, 2 x 300 kg, 12/24v, led bicolore

FE130MD

Comment commander

FE130MD Ventouse double aimant supervisée, 2 x 300 kg, 12/24v, led bicolore

**Ventouse double aimant supervisée, 2 x 600 kg, 12/24v, led bicolore, montage en applique**

FE160MD

Ventouse double aimant supervisée, 2 x 600 kg, 12/24v, led bicolore, montage en applique, dimensions 532 x 73 x 40 mm

Comment commander

FE160MD Ventouse double aimant supervisée, 2 x 600 kg, 12/24v, led bicolore, montage en



Équerre en Z & L, pour ventouses série FE110 (150 kg)

FE110ZL

Comment commander

FE110ZL Équerre en Z & L, pour ventouses série FE110 (150 kg)



Équerre en L, pour ventouses série FE130 (300 kg)

FE130L

Comment commander

FE130L Équerre en L, pour ventouses série FE130 (300 kg)



Équerre en Z & L, pour ventouses série FE130 (300 kg)

FE130ZL

Comment commander

FE130ZL Équerre en Z & L, pour ventouses série FE130 (300 kg)



Équerre en L, pour ventouses série FE160 (600 kg)

FE160L

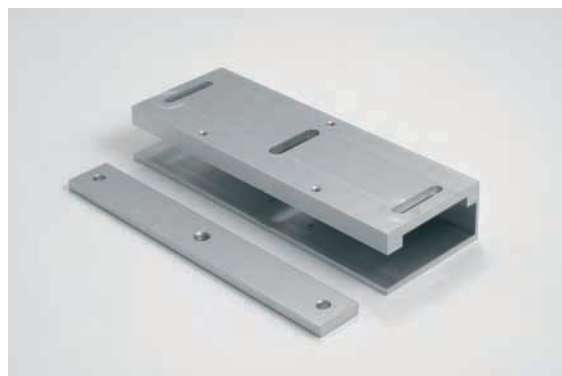
Comment commander

FE160L Équerre en L, pour ventouses série FE160 (600 kg)



Équerres en L & Z, pour ventouses série FE160 (600 KG)**FE160ZL****Comment commander**

FE160ZL Équerres en L & Z, pour ventouses série FE160 (600 KG)

**Support de montage sur porte en verre, pour ventouses série FE130 (300 kg)****FE130GB****Comment commander**FE130GB Support de montage sur porte en verre, pour ventouses
série FE130 (300 kg)

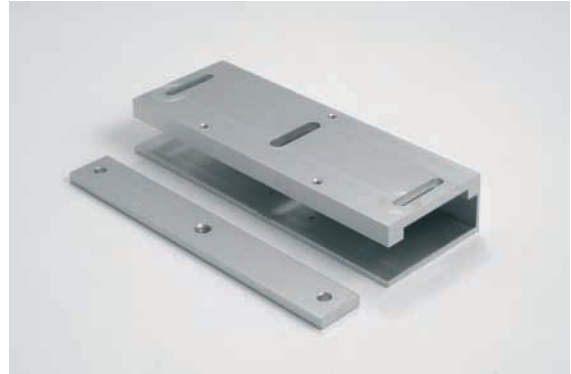
Support de montage sur porte en verre, pour ventouses série FE160 (600 kg)

FE160GB

Comment commander

FE160GB

Support de montage sur porte en verre, pour ventouses série FE160 (600 kg)



Ventouse "médium", 300 kg, 12/24 v montage en encastré

FE319

Comment commander

FE319 Ventouse "médium", 300 kg, 12/24 v montage en encastré



Ventouse "médium", 300 kg, 12/24 v, montage en applique

FE321

Comment commander

FE321 Ventouse "médium", 300 kg, 12/24 v, montage en applique



Ventouse 600 kg, 12/24 v, montage en applique

FE370

Comment commander

FE370 Ventouse 600 kg, 12/24 v, montage en applique

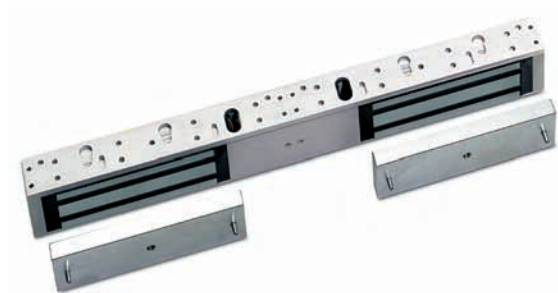


Ventouse double aimant 600 kg, 12/24 v, montage en applique

FE375

Comment commander

FE375 Ventouse double aimant 600 kg, 12/24 v, montage en applique



Ventouse 180 kg, 12/24 v, contact reed, montage en applique, acier inox

FE310

Comment commander

FE310 Ventouse 180 kg, 12/24 v, contact reed, montage en applique, acier inox

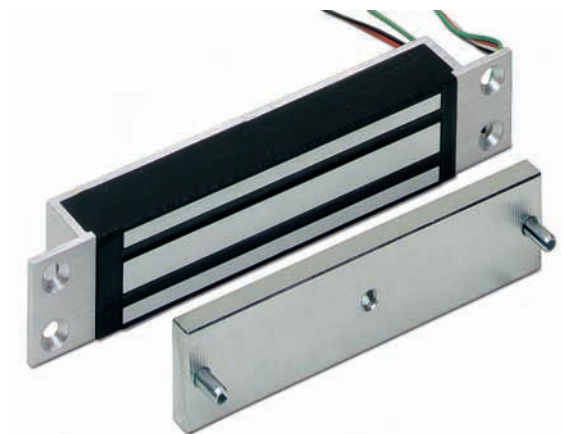


Ventouse 180 kg, 12/24 v, contact reed, montage encastré, acier inox

FE312

Comment commander

FE312 Ventouse 180 kg, 12/24 v, contact reed, montage encastré, acier inox



Ventouse 300 kg, 12/24 v, contact reed, montage en encastré

FE322

Comment commander

FE322 Ventouse 300 kg, 12/24 v, contact reed, montage en encastré



Ventouse 300 kg, 12/24 v, supervisée par relais et led, montage en applique

FE323

Comment commander

FE323 Ventouse 300 kg, 12/24 v, supervisée par relais et led, montage en applique



Ventouse 600 kg, 12/24 v, supervisée par relais et led, montage en applique

FE371

Comment commander

FE371 Ventouse 600 kg, 12/24 v, supervisée par relais et led, montage en applique



Ventouse 600 kg, 12/24 v, supervisée par 2 relais et led, montage en applique

FE372

Comment commander

FE372 Ventouse 600 kg, 12/24 v, supervisée par 2 relais et led, montage en applique



Ventouse double 600 kg, 12/24 v, supervisée 2 relais et led, montage en applique

FE376

Comment commander

FE376

Ventouse double 600 kg, 12/24 v, supervisée 2 relais et led, montage en applique



Équerre en L & Z réglable, pour ventouses série FE310 & FE312 (180 kg)

FE31Z

Comment commander

FE31Z Équerre en L & Z réglable, pour ventouses série FE310 & FE312 (180 kg)



Équerre en L réglable, pour ventouses série FE322 & FE323 (300 kg)

FE32L

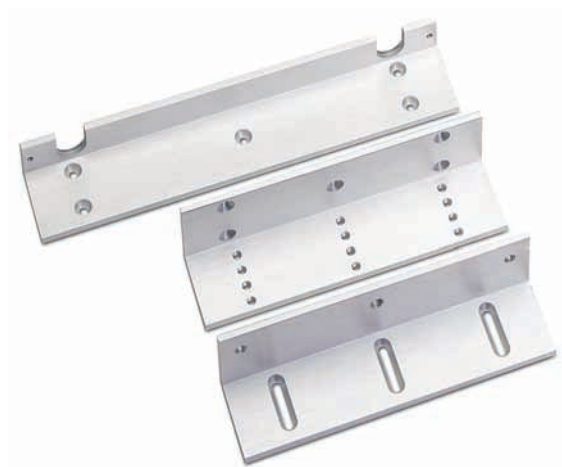
Comment commander

FE32L Équerre en L réglable, pour ventouses série FE322 & FE323 (300 kg)



Équerre en Z réglable, pour ventouses série FE322 & FE323 (300 kg)**FE32Z****Comment commander**

FE32Z Équerre en Z réglable, pour ventouses série FE322 & FE323 (300 kg)

**Habillage de contre plaque, pour ventouse série 300 kg sur porte verre****FE32A****Comment commander**

FE32A Habillage de contre plaque, pour ventouse série 300 kg sur porte verre

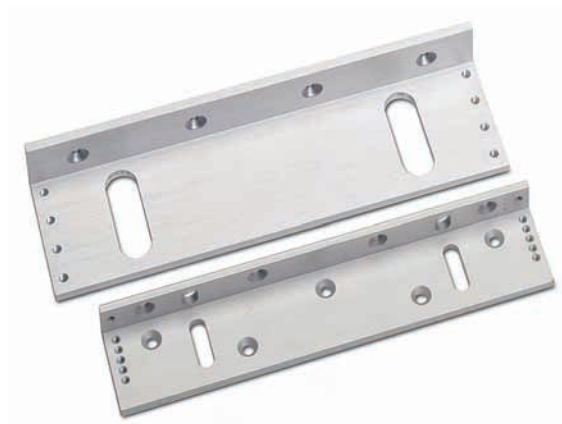


Équerre en L réglable, pour ventouses série FE371 FE372 FE376 (600 kg)

FE37L

Comment commander

FE37L Équerre en L réglable, pour ventouses série FE371
FE372 FE376 (600 kg)



Équerre en Z réglable, pour ventouses série FE371 FE372 FE376 (600 kg)

FE37Z

Comment commander

FE37Z Équerre en Z réglable, pour ventouses série FE371
FE372 FE376 (600 kg)



Habillage de contre plaque, pour ventouse série FE376 600 kg sur porte verre

FE37A

Comment commander

FE37A Habillage de contre plaque, pour ventouse série FE376 600 kg sur porte verre



Services & Formations



Stage de formation technique chez GE Security, par personne et par jour

SEFORMARI

Formations

- CD Advisor
- CS Basique
- CS Confort module
- Master module 1
- Master module 2
- Master module 3

Comment commander

SEFORMARI Stage de formation technique chez GE Security, par personne et par jour



Formation chez le client, frais de déplacement et hébergement en sus, par jour

SEFORMSITE

Comment commander

SEFORMSITE Formation chez le client, frais de déplacement et hébergement en sus, par jour



Cd-rom de la gamme produits, documentations, notices techniques, photos

SECDROM

Comment commander

SECDROM Cd-rom de la gamme produits, documentations, notices techniques, photos



Documentation produit, recto verso couleur, format a4, les 100 feuilles

SEDOCCOM

Comment commander

SEDOCCOM Documentation produit, recto verso couleur, format a4, les 100 feuilles



Index

EV90-F	Détecteur IRP avec 5 rideaux 10 m	Page : 1
PI90-F	Détecteur IRP immune aux animaux dom.	Page : 1
EV100-F	IRP avec rideaux de 10m	Page : 3
EV100PI-F	IRP avec 5 rideaux de 10 m et immunité aux animaux dom.	Page : 4
EV105-F	IRP avec 7 rideaux de 12 m	Page : 5
EV125P-F	IRP avec contrôle de portée Autofocus	Page : 6
EV135AM	Détecteur IRP antimasque nfa2p type 3, portée 12 m, 7 rideaux	Page : 7
EV425P-F	IRP avec contrôle de portée (Autofocus)	Page : 8
EV435P-F	IRP avec contrôle de portée "Autofocus", avec mémoire d'alarme	Page : 9
EV435-AD	Détecteur IRP adressable (interface bus 2 fils "point id" intégré), 16 - 9 m.	Page : 10
EV435AM-F	IRP volumétrique, identification anti-masque AIR	Page : 11
EV435AM-AD	Détecteur IRP antimasque adressable (interface bus 2 fils "point id" intégré)	Page : 12
EV455AM-F	IRP longue portée avec mémoire d'alarme	Page : 13
EV455P-F	IRP avec "Autofocus", relais NF et mémoire d'alarme	Page : 14
EV475AM	IRP volumétrique, rideaux 7 x 20 m	Page : 15
EV525P-F	IRP avec contrôle de portée (autofocus)	Page : 16
EV565P-F	Détecteur irp, optique à miroir combiné 20 m volumétrie.	Page : 18
EV635	IRP grand angle, longue portée	Page : 19
VE735	IRP 20m volumétrique + 60m longue portée. Technologie VE	Page : 20
VE735AM	IRP 20m volumétrique + 60m Technologie VE Antimasque	Page : 21
VE710	Outils d'alignement laser pour détecteur VE735.	Page : 22
EV669-F	Détecteur IRP pour montage au plafond	Page : 23
EV100-MS	Détecteur infra-rouge avec caméra monochrome intégrée	Page : 24
EV100-MSIR	Détecteur infra-rouge avec caméra monochrome et illumination IR intégrée	Page : 25
EV100-CS	Détecteur infra-rouge avec caméra couleur intégrée	Page : 26
GE-TTP111VT	Transpondeur passif sur paires torsadées	Page : 27
DD325P-F	Détecteur double technologie, portée de 10 m, relais NF	Page : 28
DD100C-F	Détecteur à double technologie, 5 rideaux pleins de 10 m	Page : 29
DD100CPI-F	Détecteur double technologie portée 10 m, IRP miroir 5 rideaux + hyperfréquence	Page : 30
DD105C-F	Détecteur à double technologie, 5 rideaux pleins de 12 m	Page : 31
DD205-AD	Détecteur double technologie adressable	Page : 32
DD455-F	Détecteur à double technologie, 7 rideaux de 12 m	Page : 33
DD475-F	Détecteur à double technologie, 9 rideaux de 16 m	Page : 34
DD477AMC-F	Détecteur double technologie antimasque portée 16 m, IRP miroir 9 rideaux	Page : 35
DD478AMC	Détecteur double technologie, relais AM, avec relais inverseur	Page : 36
DD495-F	Détecteur à double technologie, 9 rideaux de 20 m	Page : 37
DD497AMC-F	Détecteur double technologie antimasque portée 20 m, IRP miroir 7 rideaux	Page : 38
DD498	Détecteur à double technologie, 7 rideaux, relais inverseur + mémoire	Page : 39
DD498AMC	Détecteur double technologie, 20 m, avec relais inverseur	Page : 40
SB01	Support pour montage mur/plafond	Page : 42
ST400	Kit anti-arrachement	Page : 42
6083-N	Rotule pour détecteur irp extérieur 6185CTX-N1	Page : 43
6185CTX-N1	Détecteur IRP étanche, portée 12 m volumétrie / 20 m linéaire, boîtier métal	Page : 44
DDI78-EXF1	Détecteur de mouvement hyper fréquence doppler stéréo certifié ATEX	Page : 44

DI501	Détecteur IRP Extérieurs pour commande d'éclairage	Page : 45
DI502	Détecteur extérieur détection crépusculaire	Page : 46
DI510	Boîtier de commande 1x1500w/230Vca	Page : 47
DI530	Boîtier de commutation aveugle 2 zones x1500W/230VAC	Page : 47
DI540	Boîtier de contrôle 4 zones, 24 leds et buzzer	Page : 48
DDI-78-F1	Détecteur double technologie IRP / hyperfréquence	Page : 49
DC101	Contact filaire, à vis, à montage en applique	Page : 50
DC102	Contact à montage en applique, raccordement par bornier à vis	Page : 51
DC103	Contact filaire, à vis, à montage en applique	Page : 52
DC111	Contact très haute sécurité en alliage d'aluminium anodisé	Page : 53
DC115	Contact Anti-Fraude- haute sécurité 5 fils	Page : 54
DC118	Contact Industriel Câble armé	Page : 55
DC123	Contact à montage en applique, raccordement par bornier à vis	Page : 56
DC143	Contact Haute sécurité pré aimanté	Page : 57
DC1912	Équerre pour DC110, DC115, DC118	Page : 58
IM1640PSG	Contact magnétique NFA2P, Type 3.	Page : 59
IM1640PAG	Contact magnétique à poser en saillie, en polycarbonate/fibre de verre renforcée	Page : 59
IM1640PAG01JB	Contact magnétique à poser en saillie	Page : 60
MM102	Contact magnétique en applique, 63 x 13,5 x 13	Page : 61
MM115	Contact magnétique, 38 x 14 x 8,5	Page : 62
MM201	Contact magnétique d'ouverture NF&A2P Type 3	Page : 63
MM440	Contact magnétique - NFA2P, Type 3 Ferrite	Page : 64
VM602P	Kit de montage par encastrement pour détecteur sismique	Page : 65
VM603P	Boîte de protection étanche pour VV600Plus	Page : 65
DC105	Contact cylindrique pour montage combiné encastré/en applique	Page : 66
DC106	Contact encastrable cylindrique avec collerette de fixation	Page : 67
DC107	Contact cylindrique encastrable pour portes et/ou fenêtres métalliques	Page : 68
MM100	Contact magnétique encastré , 9,5 x 25	Page : 69
MM110	Contact magnétique encastré, 32 x 8	Page : 70
MM340	Contact magnétique - NFA2P Type 3	Page : 71
DC108	Contact de sol - robuste	Page : 72
DC110	Contact sabot de sol, haute sécurité par polarisation	Page : 73
DC140	Contact de sol - robuste	Page : 74
MM740	Sabot de sol - robuste	Page : 75
SC2202SAAAB01	Mini sabot de sol - robuste	Page : 75
DC113	Contact poussoir vertical	Page : 76
DC114	Contact poussoir réglage	Page : 77
DC132	Contact antidéflagrant Polarisé	Page : 78
DC136	Contact antidéflagrant	Page : 79
DC501	Mini-cordons, contacts magnétiques pour protéger TV	Page : 80
ES058W	Boîte de raccordement, 7 bornes	Page : 81
ES059W	Boîte de raccordement, 10 bornes	Page : 82
ES060W	Boîte de raccordement, 26 bornes	Page : 82
ES070W	Boîte de raccordement 8 plots, autoprotégée, haute qualité conditionné par 10	Page : 83

ES071W	Boite de raccordement 16 plots, autoprotégée, haute qualité conditionné par 10	Page : 83
ES007	Boîte de raccordement autoprotégée, 5 bornes	Page : 84
ES010	Boîte de raccordement autoprotégée 8 bornes à visser	Page : 84
GS610A	Détecteur de choc Inertiel autoprotégé	Page : 85
GS611A	Détecteur de choc inertiel, avec contact ouverture conditionné par 10	Page : 86
GS612A	Détecteur de choc Inertiel autoprotégé, Nouveau design	Page : 87
GS613	Détecteur de choc GS612 + contact magnétique conditionné par 10	Page : 87
GS614	Carte Analyseur pour GS610/611/613/710/711	Page : 88
GS615A	Analyseur pour détecteurs de chocs à inertie	Page : 89
GS620A	Détecteur de choc inertiel avec analyseur incorporé	Page : 90
GS710	Détecteur de choc Inertiel autoprotégé, Nouveau design	Page : 91
GS711	Détecteur de choc avec contact d'ouverture	Page : 92
GS930	Détecteur acoustique de bris de vitre	Page : 93
GT-2	Testeur pour série GS930, nouveau modèle	Page : 93
HB191	Contact Hold Up simple action	Page : 94
HB194	Contact Anti-agression	Page : 94
3050-W	Bouton panique, led bicolore, avec mémoire d'alarme	Page : 95
5501-M	Platine d'analyse pour sonde d'humidité	Page : 96
RC213	Carte relais 1 contact inverseur, sur platine avec bornier a vis	Page : 97
5515-G	Sonde d'humidité murale, sortie sur câble 3 m, grise	Page : 98
5505-N	Sonde d'humidité de sol, sortie sur câble 3 m, extra-plate, blanche	Page : 99
VV600S3PLUS	Détecteur sismique	Page : 100
VV602S3PLUS	Détecteur sismique	Page : 101
VV700NF	Détecteur sismique programmable, NF et A2P Type 3	Page : 102
VVK700	Kit de programmation pour configurer le détecteur sismique VV700NF	Page : 103
VM600P	Plaque de montage sur béton pour VV600S PLUS	Page : 104
VM606P	Entrée de câble pour conduit rond	Page : 104
VM607P	Entrée de câble pour conduit double	Page : 105
VM611P	Kit de montage dans le sol	Page : 105
VM651P	Kit de montage amovible jour/nuit	Page : 106
VM652P	Kit de protection de l'entrée de clé	Page : 106
VM653P	Entretoise 5 mm pour VM652	Page : 107
VM654P	Kit câble armé	Page : 107
VM655P	Boîte de jonction Métal pour VM651P	Page : 108
VT705P	Emetteur de vibrations de test intégré	Page : 108
VT608N	Centrale de test, 8 voies pour VV600S3PLUS / VV602S3PLUS	Page : 109
MRW50-F2	Barrière hyperfréquence extérieure, portée 50 m, 4 canaux de modulation	Page : 110
MRW100-F2	Barrière hyperfréquence extérieure, portée 100 m, 4 canaux de modulation	Page : 111
MRW200-F2	Barrière hyperfréquence extérieure, portée 200 m, 4 canaux de modulation	Page : 111
MRW01	Outils d'alignement pour barrières hyperfréquence MRW.	Page : 112
MRW02	Alimentation 230 VAC / 19 VAC en coffret pour barrières MRW, montage sur poteaux	Page : 112
MRW03	Paire de poteaux inox 120 cm pour barrières hyperfréquence MRW.	Page : 113
SB250	Barrières infrarouge 50 m	Page : 114
SB2100	2 Barrières infrarouge 100 m	Page : 115

SB450	Barrières infrarouge 50 m	Page : 116
SB4100	Barrières infrarouge 100 m	Page : 117
SB4200	Barrières infrarouge 200 m	Page : 118
SB10	Colonne vide de 1 m avec autoprotection	Page : 119
SB11	Kit pour colonne vue bilatérale 1 m	Page : 120
SB15	Colonne vide 1,5 m avec autoprotection	Page : 121
SB16	Kit pour colonne vue bilatérale 1,5 m	Page : 122
SB20	Colonne vide 2 m avec autoprotection	Page : 123
SB21	Kit pour colonne vue bilatérale 2 m	Page : 124
SB25	Colonne vide 2,5 m avec autoprotection	Page : 125
SB26	Kit pour colonne vue bilatérale 2,5 m	Page : 126
SB30	Colonne vide 3 m avec autoprotection	Page : 127
SB31	Kit pour colonne vue bilatérale 3 m	Page : 128
SB18	Détecteur anti-escalade colonne infrarouge	Page : 129
SB51	Outil d'alignement de la gamme SB	Page : 130
SB52	Alimentation 230 Vca à 12 Vca et 12 Vcc	Page : 131
SB12	Face avant de rechange 1 m pour colonne SB10 / SB11	Page : 132
SB17	Face avant de rechange 1.5 m pour colonne SB15 / SB16	Page : 132
SB27	Face avant de rechange 2.5 m pour colonne SB25 / SB26	Page : 133
SB32	Face avant de rechange 3 m pour colonne SB30 / SB31	Page : 133
PB501	Barrière Infrarouge actif, 2 faisceaux, 20 m en extérieur, 40 m en intérieur	Page : 134
PB511	Barrière infrarouge actif, 2 faisceaux, 40 m en extérieur, 80 m en intérieur	Page : 135
PB521	Barrière infrarouge actif, 2 faisceaux, 60 m en extérieur, 120 en intérieur	Page : 136
PB601	Barrière infrarouge actif, 4 faisceaux, 50 m en extérieur	Page : 137
PB611	Barrière infrarouge actif	Page : 138
PB621	Barrière infrarouge actif, 4 faisceaux, 200 m en extérieur	Page : 139
PB103	Dispositif de chauffage	Page : 140
DO700	Transfo 220 V / 12 VCA, 2 A	Page : 141
DO701	Transfo 220 V / 12 VCA, 6 A	Page : 141
DO765	Socle pour mat support	Page : 142
DO865	Socle pour colonnes 3 directions	Page : 142
DO891	Colonne 3 directions 1 m	Page : 143
DO892	Colonne 3 directions 1.5 m	Page : 143
DO893	Colonne 3 directions 2 m	Page : 144
DO894	Colonne 3 directions 2.5 m	Page : 144
DO895	Colonne 3 directions 3 m	Page : 145
DO903	Chauffage pour façade de colonne DO89X 12 V 700 mA	Page : 145
DO904	Chauffage pour façade de colonne DO89X 24 V 340 mA	Page : 146
DO905	Chauffage pour façade de colonne DO89X 48 V 180 mA	Page : 146
DO916	Paire de contact d'autoprotection pour haut et bas de colonnes série DO89X	Page : 147
DF420	Coffret d'analyse, intérieur, 1 zone, maximum 600 m de câble DF811.	Page : 148
DF901-N	Processeur zone unique/double	Page : 149
DF907-N	Platine de rechange pour processeur	Page : 150
DF811	Câble de détection - 300 m	Page : 151

DF811S150	Câble de détection - 150 m	Page : 151
DF820	Colliers - 1000 pièces	Page : 152
DF821	Clips auto-adhésifs - 500 pièces	Page : 152
DF823	Kit d'épissure/terminaison de câbles	Page : 153
DF827	Découplage rapide pour porte coulissante	Page : 153
DF912	Câble coaxial avec connecteur - 7,5 m	Page : 154
DF913	Module de dérivation pour porte, activé localement	Page : 154
DF914	Module de dérivation pour porte, active à distance	Page : 155
DF924	Interface de programmation avec affichage des paramètres	Page : 155
DF925	Module testeur Fin de ligne avec auto-diagnostic	Page : 156
DF931	Kit de protection INTELLI-FLEX double (600 m)	Page : 156
TD8402	Transmetteur téléphonique multiprotocole, France	Page : 157
TD8802	Transmetteur téléphonique multiprotocole, France	Page : 158
RC815	Carte relais pour TD 880	Page : 159
RD5045N	Module vocal pour TD84, TD88	Page : 160
RD3000S33	Micro, NFA2P	Page : 161
CD3008S33	Clavier LCD à distance (NF et A2P type 3)	Page : 162
RD6202S33	Transmetteur RD 6202, France, NF&A2P type 2	Page : 163
RD5060	Module vocal pour la série RD - NF&A2P type 3.	Page : 164
TDA2001N	Adapteur de terminal ISDN pour transmetteurs analogiques	Page : 165
MOD6000	Modem externe Tron 56000 bauds pour transmission "transport pc"	Page : 166
AB290	Flash	Page : 167
AB291	Flash	Page : 167
AB300	Flash Blanc	Page : 168
AB301	Flash Ambre	Page : 169
AB303	Flash Rouge	Page : 170
AB310	Flash Transparent	Page : 171
AB313	Flash étanche, 5 j/s, rouge	Page : 171
AI672	Indicateur d'action lumineux	Page : 172
AI673	Indicateur d'action lumineux et sonore	Page : 172
AS610RF	Sirène extérieure sans fil autoalimentée 433 Mhz	Page : 173
AS270-F	Sirène intérieure, 1 ton	Page : 174
AS272	Sirène intérieure, 2 tons auto-alimentée	Page : 175
AS250	Haut parleur de puissance dans boîtier ABS blanc	Page : 176
AS271-F	Sirène intérieure piezzo avec flash, 1 ton, 104 dB	Page : 177
AS509	Sirène extérieure auto-alimentée sans flash, 114 Db	Page : 178
AS505	Sirène extérieure avec flash 114dB	Page : 179
AS515	Sirène externe 6 volt pour centrale radio SIMON	Page : 180
AS503	Sirène extérieure avec flash factice	Page : 181
AS612S3	Sirène extérieure autoalimentée NF&A2P type 3	Page : 182
SDP50P	Sirène intérieure NF&A2P Type 3	Page : 183
ATS1201	DGP 8 - 32 zones avec alimentation et pilote de sirène	Page : 184
ATS1204	DGP 8 - 32 zones avec alimentation 3A et sortie sirène NFA2P type 3	Page : 185
PG822	Bloc d'alimentation en boîtier	Page : 186

PM811	Alimentation dans boîtier	Page : 187
PM812	Alimentation dans boîtier	Page : 188
PM812-4	Alimentation en grand coffret 2 ampères 12 v	Page : 188
PM814	Alimentation dans boîtier 4 ampères	Page : 189
PM832	Alimentation dans boîtier	Page : 190
PM835	Alimentation dans boîtier	Page : 191
XF822	Transformateur	Page : 191
DH931	Coffret métallique vide autoprotégé pour alimentation	Page : 192
BS110N	Batterie 6 volt 3.8 Ah Pour centrale Simon	Page : 193
BS120N	Batterie 12 v / 0,8 ah (pour sirène SDP50P)	Page : 194
BS121N	Batterie plomb-acide recommandée 1,2 Ah	Page : 195
BS122N	Batterie 12 V / 2,3 Ah	Page : 196
BS127NS3	Batterie 12 V / 7.2 ah, pour sirènes AS612S3 et AS632S3	Page : 196
BS130N	Batterie 12 V / 12 Ah	Page : 197
BS131NS3	Batterie 12 V 17Ah	Page : 198
BS129NS3	Batterie 12 V / 26 Ah (pour centrales et alimentations NFA2P CD150, ATS2402, 340	Page : 199
BS132N	Batterie 12 V / 45 Ah	Page : 199
BS133N	Batterie 12 V / 65 Ah	Page : 200
BS170	Batterie, 280 mAh, 10,8 V	Page : 201
WCAT52	Câble pour bus & réseau ISO11801 torsadé, 2 paires, touret de 500 m	Page : 202
WCAT54	Câble pour bus & réseau ISO11801 torsadé, 4 paires, touret de 305 m	Page : 202
WC104W	Câble souple écranté 2 x 0,75 mm ² + 2 x 0,22 mm ² , touret de 100 m	Page : 203
WC106W	CÂBLE SOUPLE ÉCRANTÉ 2 x 0,75 mm ² + 4 x 0,22 mm ² , TOURET DE 100 m	Page : 203
WC108W	Câble souple écranté 2 x 0,75 mm ² + 6 x 0,22 mm ² , touret de 100 m	Page : 204
WC110W	Câble souple écranté 2 x 0,75 mm ² + 8 x 0,22 mm ² , touret de 100 m	Page : 204
WC112W	Câble souple écranté 2x0,75 mm ² + 10 x 0,22 mm ² , touret de 100 m	Page : 205
WC114W	Câble souple écranté 2 x 0,75 mm ² + 12 x 0,22 mm ² , touret de 100 m	Page : 205
WN104W	Câble 4 fils de 7 brins 0,22 mm ² , touret de 100 m	Page : 206
WN106W	Câble 6 fils de 7 brins 0,22 mm ² , touret de 100 m	Page : 206
WN108W	Câble 8 fils de 7 brins 0,22 mm ² , touret de 100 m	Page : 207
WN110W	Câble 10 fils de 7 brins 0,22 mm ² , touret de 100 m	Page : 207
WN112W	Câble 12 fils de 7 brins 0,22 mm ² , touret de 100 m	Page : 208
WS104W	Câble écranté 4 fils de 7 brins 0,22 mm ² , touret de 100 m	Page : 208
WS106W	Câble écranté 6 fils de 7 brins 0,22 mm ² , touret de 100 m	Page : 209
WS108W	Câble écranté 8 fils de 7 brins 0,22 mm ² , touret de 100 m	Page : 209
WS110W	Câble écranté 10 fils de 7 brins 0,22 mm ² , touret de 100 m	Page : 210
WS112W	Câble écranté 12 fils de 7 brins 0,22 mm ² , touret de 100 m	Page : 210
WS120W	Câble écranté 20 fils de 7 brins 0,22 mm ² , touret de 100 m	Page : 211
WT104W	Câble 2 paires rigide 5/10 mm, touret de 100 m	Page : 211
WT106W	Câble 3 paires rigide 5/10 mm, touret de 100 m	Page : 212
WT108W	Câble 4 paires rigide 5/10 mm, touret de 100 m	Page : 212
WT112W	Câble 6 paires rigide 5/10 mm, touret de 100 m	Page : 213
FE110US	Ventouse non supervisée, 150 kg, 12/24v, montage en applique	Page : 214
FE130UM	Ventouse non supervisée, 300 kg, 12/24v, montage en encastré	Page : 214

FE130US	Ventouse non supervisée, 300 kg, 12/24v, montage en applique	Page : 215
FE160US	Ventouse non supervisée, 600 kg, 12/24v, montage en applique	Page : 215
FE130MM	Ventouse supervisée, 300 kg, 12/24v, montage en encastré	Page : 216
FE130MS	Ventouse supervisée, 300 kg, 12/24v, led bicolore, montage en applique,	Page : 217
FE160MS	Ventouse supervisée, 600 kg, 12/24v, led bicolore, montage en applique	Page : 218
FE130NF KIT	Ventouse supervisée, 300 kg, 24v, led bicolore.	Page : 218
FE160NF KIT	Ventouse issues de secours 600kg conforme à la norme NFS 61-937	Page : 219
FE130UD	Ventouse double aimant non supervisée, 2 x 300 kg, 12/24v, montage en applique	Page : 220
FE160UD	Ventouse double aimant non supervisée, 2 x 600 kg, 12/24v	Page : 220
FE130MD	Ventouse double aimant supervisée, 2 x 300 kg, 12/24v, led bicolore	Page : 221
FE160MD	Ventouse double aimant supervisée, 2 x 600 kg, 12/24v, led bicolore, montage en	Page : 221
FE110ZL	Équerre en Z & L, pour ventouses série FE110 (150 kg)	Page : 222
FE130L	Équerre en L, pour ventouses série FE130 (300 kg)	Page : 222
FE130ZL	Équerre en Z & L, pour ventouses série FE130 (300 kg)	Page : 223
FE160L	Équerre en L, pour ventouses série FE160 (600 kg)	Page : 223
FE160ZL	Équerres en L & Z, pour ventouses série FE160 (600 KG)	Page : 224
FE130GB	Support de montage sur porte en verre, pour ventouses série FE130 (300 kg)	Page : 224
FE160GB	Support de montage sur porte en verre, pour ventouses série FE160 (600 kg)	Page : 225
FE319	Ventouse "médium", 300 kg, 12/24 v montage en encastré	Page : 226
FE321	Ventouse "médium", 300 kg, 12/24 v, montage en applique	Page : 226
FE370	Ventouse 600 kg, 12/24 v, montage en applique	Page : 227
FE375	Ventouse double aimant 600 kg, 12/24 v, montage en applique	Page : 227
FE310	Ventouse 180 kg, 12/24 v, contact reed, montage en applique, acier inox	Page : 228
FE312	Ventouse 180 kg, 12/24 v, contact reed, montage encastré, acier inox	Page : 228
FE322	Ventouse 300 kg, 12/24 v, contact reed, montage en encastré	Page : 229
FE323	Ventouse 300 kg, 12/24 v, surpervisée par relais et led, montage en applique	Page : 229
FE371	Ventouse 600 kg, 12/24 v, surpervisée par relais et led, montage en applique	Page : 230
FE372	Ventouse 600 kg, 12/24 v, surpervisée par 2 relais et led, montage en applique	Page : 230
FE376	Ventouse double 600 kg, 12/24 v, surpervisée 2 relais et led, montage en applique	Page : 231
FE31Z	Équerre en L & Z réglable, pour ventouses série FE310 & FE312 (180 kg)	Page : 232
FE32L	Équerre en L réglable, pour ventouses série FE322 & FE323 (300 kg)	Page : 232
FE32Z	Équerre en Z réglable, pour ventouses série FE322 & FE323 (300 kg)	Page : 233
FE32A	Habillage de contre plaque, pour ventouse série 300 kg sur porte verre	Page : 233
FE37L	Équerre en L réglable, pour ventouses série FE371 FE372 FE376 (600 kg)	Page : 234
FE37Z	Équerre en Z réglable, pour ventouses série FE371 FE372 FE376 (600 kg)	Page : 234
FE37A	Habillage de contre plaque, pour ventouse série FE376 600 kg sur porte verre	Page : 235
SEFORMARI	Stage de formation technique chez GE Security, par personne et par jour	Page : 236
SEFORMSITE	Formation chez le client, frais de déplacement et hébergement en sus, par jour	Page : 236
SECDROM	Cd-rom de la gamme produits, documentations, notices techniques, photos	Page : 237
SEDOCCOM	Documentation produit, recto verso couleur, format a4, les 100 feuilles	Page : 237

PARIS

4, Rue Edmond Michelet
ZA Fontaine du Vaisseau
93360 Neuilly Plaisance
Téléphone : 01.49.44.89.00
Télécopie : 01.43.09.95.31
01.49.44.89.01
Site Web : www.gesecurity.fr
e-mail : commercial.security,France@ge.com
technique.security,France@ge.com

LYON

86, Rue de la Poudrette
69100 Villeurbanne
Téléphone : 04.72.37.02.73
Télécopie : 04.78.26.72.11

TOULOUSE

ADS
17 Avenue d'Hermes
31240 L'Union
Téléphone : 05.34.25.06.06
Télécopie : 05.34.25.06.07

GE Security Pro Express Paris

4, rue Edmond Michelet
ZA Fontaine du Vaisseau
93360 Neuilly Plaisance
Téléphone : 01 49 44 89 90
Télécopie : 01 43 00 51 37
Site Web: www.gesecurity-proexpress.fr
e-mail: proexpress.paris@ge.com

Heures d'ouverture :
Du lundi au jeudi: 8h00 - 12h00 et 14h00 - 18h00
Vendredi: 8h00 - 12h00 et 14h00 - 16h00

