



## Product Data Sheet

# ATS1250MBC

Carte mère ATS1250

### Temps réel

Alarme et contrôle d'accès en temps réel sur 4 portes (ATS 1250), ou 4 ascenseurs et 64 étages (ATS 1260).

### Caractéristiques de programmation complètes

Elles peuvent être utilisées pour programmer une séquence d'événements uniques pour parvenir au résultat désiré (macro logique). Par exemple, lorsqu'un utilisateur produit un badge ou sélectionne un étage, il est possible de programmer l'éclairage du groupe ou l'exécution d'une macro pour activer la lampe d'un bureau de sécurité afin de signaler l'accès à l'étage.

### Raccordement

Il est possible de connecter 12 ATS 1250 ou ATS 1260 à une centrale Advisor Master. Pour programmer les deux contrôleurs, le système doit disposer d'une interface utilisateur avec écran à cristaux liquides.

### Communications

Les contrôleurs peuvent être installés à 1,5 km de la centrale Advisor Master qui vérifie continuellement si les contrôleurs sont encore en ligne. Le contrôleur 4 portes et le contrôleur 4 ascenseurs peuvent opérer hors ligne sans dégradation des performances en cas d'erreur de communication avec la centrale Advisor Master.

### Utilisateurs

Le contrôleur 4 portes et le contrôleur 4 ascenseurs exploitent les informations utilisateur de la centrale Advisor Master. Le nombre de cartes utilisateur est fixé à 11 466. Il est possible d'attribuer un code NIP à cinquante utilisateurs (extensibles à 1 000), ainsi qu'un nom (avec possibilité d'extension à 200).



### Caractéristiques

- Alarme et contrôle d'accès en temps réel sur 4 portes
- Base de données miroir offline
- Jusqu'à 12 contrôleurs intelligents par centrale ATS
- Anti retour global
- Contrôle de région
- Compteur utilisateur, interverrouillage, carte + code NIP
- 16 entrées d'alarme internes
- 4 entrées de lecteur avec interface intégrée
- Bus RS485 local pour 16 lecteurs
- Toute une variété de lecteurs tiers pris en charge
- 4 relais internes pour les gâches de verrou
- 16 sorties programmables

# ATS1250MBC

## Carte mère ATS1250

### Caractéristiques techniques

Alimentation électrique	13,8 V c.c./3 A
Test batterie	Test de batterie dynamique
Distance maximum de la centrale	1,5 km
Câble préconisé	Aritech WCAT 52/54 ou équivalent
Surveillance du bus de données	Surveillance continue pour vérifier si des modules sont offline sur le bus
Adressage	Adressage individuel par commutateurs DIP
Utilisateurs	11 466 porteurs de carte (extensibles à 65 535 avec un IUM)
Codes NIP	50 (extensibles à 1000) selon les options de mémoire de centrale
Groupes de portes	10 (extensibles à 128) selon les options de mémoire de centrale
Tranches horaires/vacances	24/24
Zones	16 (entrées programmables librement)
Relais	4 internes (extensibles à 52 avec des cartes de relais)
Température de fonctionnement	0 à +50° C
Transformateur principal	230 V 50 Hz/23 V c.a. 120 VA
Dimensions du boîtier (L/H/P)	475 x 460 x 160 mm
Batterie BS129NS3 x 2	

### Comment commander

Référence	Description
ATS1250MBC	Carte mère ATS1250

### Procédures de contrôle d'accès

Les procédures de contrôle d'accès, comme le passage d'une carte code barre ou la saisie d'un code NIP, peuvent être programmées pour fonctionner uniquement pendant certaines tranches horaires ou en dehors de ces tranches horaires. Par exemple, pendant une période présentant un risque élevé pour la sécurité, l'accès peut se faire par saisie d'un code NIP et présentation d'une carte code barre au lecteur. Aux périodes présentant de plus faibles risques, l'accès au même groupe peut se faire par simple présentation de la carte code barre.

### Groupes de portes

Le contrôleur 4 portes utilise également les groupes de portes de la centrale Advisor Master. 10 groupes de portes sont disponibles en standard (avec possibilité d'extension à 128).

### Groupes d'étages

La surveillance des étages est réalisée en attribuant des entrées aux ascenseurs. L'ATS 1260 dispose de 10 groupes d'étages (avec possibilité d'extension à 128).

### Tranches horaires et vacances

Les contrôleurs peuvent utiliser une ou plusieurs des 24 tranches horaires et des 24 tranches vacances librement programmables.

### Entrées

Les deux contrôleurs sont munis en interne de 16 entrées surveillées à quatre états. Sur le contrôleur 4 portes, elles sont attribuées par défaut à l'alarme DOTL, " Egress " et aux contacts de chaque porte mais peuvent également être programmées en tant qu'entrées normales.

