



## Product Data Sheet

# ACI757

Lecteur de proximité moyenne portée avec clavier

### ACI755 & 757

Le lecteur de cartes de proximité ProxPro combine toute l'électronique occupant normalement 2 boîtiers différents dans un seul logement, agréable à l'oeil, qui se monte sur un coffret électrique standard à commande simple. Intrinsicquement à l'abri des intempéries, le lecteur s'installe aussi aisément à l'extérieur qu'à l'intérieur.

Pour une sécurité supplémentaire, le lecteur ACI757 possède un clavier intégré qui permet de composer le numéro d'identification personnel.

Construit à l'aide de technologies de fabrication avancées pour le montage en surface, le lecteur ProxPro offre une grande fiabilité, une plage de lecture constante et une faible consommation, le tout dans un appareil simple à installer. L'équipement standard comprend un témoin multicolore, la commande du témoin et/ou du buzzer par le lecteur lui-même ou le système hôte, ainsi que la coupure du buzzer pour un fonctionnement silencieux.



### Caractéristiques

- Lecture à moyenne portée
- Applications intérieures et extérieures
- Anti-effraction
- Nécessite une interface Wiegand (ACA102)

# ACI757

## Lecteur de proximité moyenne portée avec clavier

### Caractéristiques techniques

Alimentation	10 - 28,5 V cc; protection contre les inversions de tension
Courant	
Moyenne	100 mA
Maximum	160 mA
Portée de lecture maximale (typique)	
Carte ProxCard II	14 - 20 cm
Carte ISOProx	10 - 17,5 cm
Porte-clé ProxKey II	2,5 - 7,5 cm
DuoProx	10 - 17,5 cm
ProxPass	-
Signal visuel	Lorsqu'une carte de proximité est présentée au lecteur, le témoin lumineux clignote en vert et un signal sonore retentit. Le voyant multicolore et buzzer peuvent être commandés individuellement par le système hôte
Diagnostics	A la mise sous tension, une procédure interne d'autodiagnostic vérifie la configuration, détermine si témoin et buzzer sont commandés localement ou à distance, enfin initialise la lecture.
Intérieur et extérieur	Les lecteurs ProxPro et MaxiPro, étanches, sont logés dans un boîtier robuste en polycarbonate résistant aux intempéries comme aux environnements hostiles et au vandalisme dans tous les types d'installation
Interfaçage simple	Les lecteurs communiquent avec les systèmes de contrôle d'accès Aritech via une interface Wiegand ACA102
Sécurité	Les lecteurs distinguent plus de 137 milliards de codes différents Avec protection anti-effraction
Température de fonctionnement	-30° à 65°C
Humidité	0 - 95% sans condensation
Dimensions	127 x 127 x 25 mm
Poids	336 g
Matière	Polycarbonate UL 94
Montage	Les trous de montage conviennent aux coffrets standard américains à commande simple (montage vertical), simplifiant l'installation. En cas de montage direct sur le métal, un réglage par cavalier améliore les performances.
Câble	
Interface Wiegand	150 m
Câble recommandé	ALPHA 1295 (22 AWG) 5 conducteurs torsadés avec blindage complet ou équivalent La commande du témoin lumineux nécessite des conducteurs supplémentaires
Homologations	UL 294 FCC part 15, Etats-Unis Label CE Agrément RF pour Royaume-Uni, Allemagne, Belgique, Australie; autres agréments en attente

### Comment commander

Référence	Description
ACI757	Lecteur de proximité moyenne portée avec clavier
ACA102	Interface Wiegand pour lecteur proximité/main libre ACTXXX
ACT725	Carte de proximité standard pour lecteurs ACI755/730/757/766/775/795/740/760
ACT736	Carte de proximité Duo
ACT745	Jeton de proximité pour lecteurs ACI740, 755, 757, 760, 766, 775, 795 - CODE SYSTÈME 31
ACT786	Carte de proximité ISO possibilité photo pour lecteur ACI755/730/757/766/775/795
IDP67	Pince de ceinture (pour ACT725, 736, 786)
IDS940M	Clip auto-enrouleur

