

AY-V12

Lecteur de Proximité medium range



L'AY-V12 COMPACT OFFRE LA MEILLEURE SOLUTION POUR DES LECTEURS DE PROXIMITÉ RFID MOYENNE PORTEE, FONCTIONNENT AVEC DES CARTES/CLÉS DE PROXIMITÉ PASSIFS STANDARDS A UN COUT ABORDABLE. EN DEHORS DE SA PETITE TAILLE ET LA FACILITE D'UTILISATION, CE LECTEUR OFFRE LES MEMES CARACTERISTIQUES QUI SONT LIVRES EN STANDARD DANS TOUS LES LECTEURS ET LES CONTROLEURS DE ROSSLARE - DE HAUTE QUALITE, DURABILITE ET ESTHETIQUE

DESCRIPTION GÉNÉRALE

L'AY-V12 est la solution à faible coût pour les situations de sécurité qui nécessitent un lecteur de proximité compact, avec une portée de lecture moyenne.

Il est à la fois facile à installer et facile à utiliser, la conception state-of-the-art et encombrement réduit est idéal pour le contrôle d'accès intérieur/extérieur. L'AY-V12 à un format de sortie 26 bits Wiegand, ce qui lui permet de travailler avec la plupart des contrôleurs. Pour plus de commodité, le lecteur contient aussi deux indicateurs LED qui indiquent l'état de l'unité à la mise sous tension et l'état en lisant les cartes/clés de proximité.

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Format de sortie Wiegand 26 Bits
- Excellente portée de lecture de carte RFID jusqu'à 22 cm (9")

- Large gamme de fonctionnement de tension : 5 à 16 VDC
- Câble blindé de 46 cm (18 ")

FONCTIONNALITÉS DE QUALITÉ PROFESSIONNELLE

- Modulation RF: ASK à 125 kHz
- Compatible avec les cartes/clés de proximité passifs du type EM
- Buzzer Interne
- Entrée de contrôle à diode (LED) colorée
- Détection murale tamper optique
- Étanche par remplissage d'époxyde (IP54), convient aux applications en intérieur et extérieur
- Fait en plastique polycarbonate dur résistant aux UV

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

SPÉCIFICATIONS ÉLECTRIQUES

■ Tension de fonctionnement	5-16 VDC, à partir d'une alimentation régulée
■ Courant d'entrée	Veille : 120 mA à 12 VDC Maximum : 140 mA à 12 VDC
■ Contrôle LED	Contact sec, N.O.
■ Proximité	Distance de lecture maximale *: 22 cm (9") Modulation: ASK à 125 kHz Cartes compatibles : toutes les cartes EM 26 bits * Mesuré avec la carte Proximité AT-R14 de Rosslare ou un équivalent. La portée dépend également de l'environnement électrique et de la proximité sur du métal.
■ Autoprotection	Capteur d'autoprotection optique en arrière, C. O. état bas actif courant absorbé 30 mA max

CARACTERISTIQUES DE FONCTIONNEMENT

■ Format de sortie :	Wiegand 26 bits
■ Audio/Visuel :	Témoin à diode bicolore (LED), sondeur intégré
■ Conception :	Mis en époxy, entièrement étanche dans un boîtier robuste polycarbonate. Convient aux environnements difficiles.

CARACTERISTIQUES D'ENVIRONNEMENT

■ Environnement de fonctionnement	Résistant à l'eau, adaptée à une utilisation extérieure (IP54)
■ Température de fonctionnement	-32 °C à 63 °C (-25 °F à 145 °F)
■ Humidité	0 à 95% (sans condensation)
■ Protection RFI	> 20 V/m jusqu'à 1000 MHz

CARACTERISTIQUES PHYSIQUES

■ Dimensions	125 x 125 x 21 mm (4.9 x 4.9 x 0.8")
■ Poids	285 g (10.1 lbs)

COMPOSANTS DU SYSTÈME

	L'AY-V12 est compatible avec toute une gamme de contrôleurs d'accès Rosslare, et avec de nombreux systèmes de contrôle d'accès tiers.
--	---

GRANTIE DU PRODUIT

	Garantie limitée de 5 ans
--	---------------------------

À PROPOS DE ROSSLARE SECURITY

Rosslare Security Products, une filiale de Rosslare Enterprises Ltd., fabrique des produits de sécurité de qualité supérieure depuis 1980. Les trois axes principaux de la société – Contrôle d'accès, Détection d'intrusion, et Patrouille de surveillance – en association avec une gamme croissante de produits ont permis à Rosslare Security de devenir un leader dans le domaine de la sécurité. Rosslare applique les normes les plus élevées en matière de fabrication et de service clientèle (ISO 9001:2008, ISO 14001:2004, ISO 13485:2003). La société se conforme à la directive UE 2002/95/CE relative à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses (RoHS).

Consultez notre site : www.rosslaresecurity.com



Create your own peace of mind.

5505-0080103-00 Copyright
© Rosslare 2012