

PROXILIS SLIM

Lecteurs de contrôle d'accès

Lecteurs de proximité 13,56 MHz

Lecteur intérieur pour montants de portes

PROXILIS est un lecteur sans contact 13,56 MHz multi-protocole et entièrement programmable. Il sait lire la plupart des badges ISO 14443 A/B du marché : Mifare Classic, Mifare+, Desfire EV1, Ultralight C...

Le modèle intérieur SLIM est conçu spécialement pour une installation sur montants de portes. Il propose un éclairage d'ambiance pour une bonne visibilité dans l'obscurité.

Un socle de déport est disponible pour améliorer la distance de lecture sur environnement métallique.

PROXILIS peut s'adapter à toutes les stratégies de lecture de données et d'identification par badge : lecture du n° de série, lecture en secteur/fichier sécurisé ou mapping de badge et cryptage entièrement personnalisés.

Ces niveaux de sécurité et de personnalisation sont déclinés à travers les gammes ECO, STD ou PRO (voir fiches correspondantes).

LES PLUS

Évolutif

Le lecteur PROXILIS est complètement reprogrammable. Il peut s'adapter aux changements de badges comme aux évolutions des schémas de sécurité (méthodes et clés de cryptage).

Écologique

PROXILIS participe à l'amélioration énergétique du bâtiment avec un niveau de consommation très inférieur aux autres lecteurs du marché (environ 0,25 W).

Personnalisé à vos couleurs

Grâce à son capot amovible, le PROXILIS SLIM peut être livré avec 3 tons de base (noir, gris ou blanc) ou même personnalisé vos propres couleurs (en option).



Principes & Fonctionnalités

- Communication Wiegand/DataClock ou RS485 cryptée avec un module déporté.
- Signe de vie RS485 si le lecteur est raccordé à un Module Déporté ou un PULSE.
- Possibilité de modifier le format de lecture (applet) ou la gamme tarifaire (ECO, STD ou PRO) avec le logiciel TILMAN et un kit de programmation sans contact.
- Ferrite et socle de déport indispensables en cas d'installation sur métal.

La gamme des lecteurs PROXILIS

PROXILIS CARRÉ	PROXILIS SLIM	PROXILIS ANTI-VANDALE	PROXILIS KB	PROXILIS AD

LA SÉCURITÉ SANS FAILLE

www.til-technologies.fr

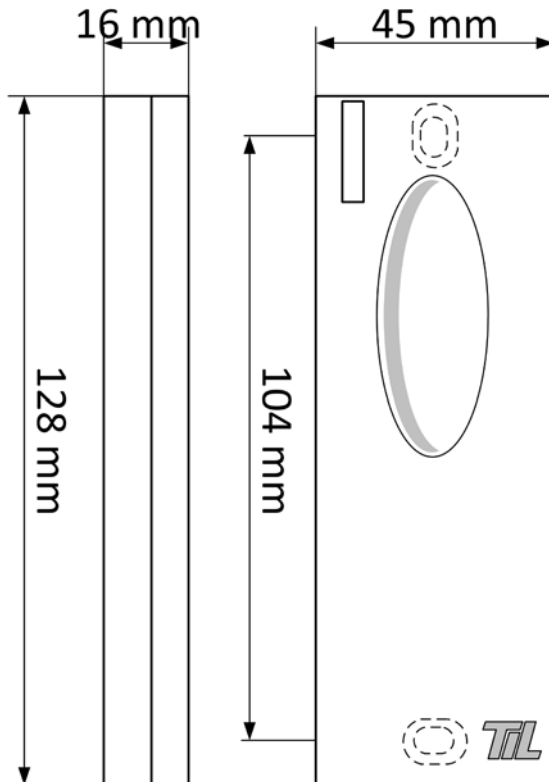


PROXILIS SLIM

Lecteurs de contrôle d'accès

Lecteurs de proximité 13,56 Mhz

Cotes mécaniques



Normes & Conformités

Normes :

- Normes ISO14443 A et B, ISO18092. Niveau 1 à 4
- Cryptographie DES, 3DES, AES, RSA, ECC, SHA
- Mémoire de clefs et processeur crypto sécurisé EAL4+

Identifiants :

- Badges 13,56 MHz (Mifare Classic, Mifare +, Desfire EV1...) et SIM NFC (nous consulter).

Accessoires

- Ferrite d'isolation magnétique, 1 mm d'épaisseur pour PROXILIS SLIM ou AV : référence FER05MF5X00
- Socle de départ, plastique noir, 8 mm d'épaisseur pour PROXILIS SLIM ou AV : référence SOC05MFXX00N

Caractéristiques détaillées

- Alimentation : 12 VDC (9 à 15 VDC)
- Consommation moyenne : 0,25 W
- Fréquence d'émission : 13,56 MHz
- Distance max. entre le module et le lecteur : 600 m
- Interface de communication : RS485 crypté avec MDP ou Wiegand/DataClock
- Connectique : câble moulé 3 m
- Matériaux : ABS
- Dimensions : 128 x 45, x 16 mm, entraxe 104 mm
- Fixation : en applique, 2 vis 4 mm
- Distance de lecture : de 1 à 6 cm selon technologie du badge, lecture sécurisée ou non, installation sur du métal et inclinaison du badge
- Signalisation :
 - Eclairage d'ambiance blanc
 - Leds rouge/vert pilotables
 - Buzzer intégré, non pilotable (sauf via MDP4)
- Température de fonctionnement : -20°C à +70°C
- Poids : 0,10 kg

Références

Selon gamme tarifaire...

- ECO : LEC05MF5000-XBx
- STANDARD : LEC05MF5400-XBx
- PRO : LEC05MF5500-XBx

Et selon format de sortie :

- RS485 : LEC05MF5x00-XB5
- Wiegand/Dataclock: LEC05MF5x00-XB0

Capots PROXILIS SLIM - couleurs standards

- CAP05MF5000-N : capot Proxilil Slim, noir
- CAP05MF5000-G : capot Proxilil Slim, gris
- CAP05MF5000-B : capot Proxilil Slim, blanc

Sans précision à la commande, les lecteurs sont livrés par défaut avec un capot noir. Si vous souhaitez des capots de couleur différente, il convient d'ajouter l'une des références ci-dessous lors de la commande.

Capots PROXILIS SLIM - autres couleurs sur demande

- Coût supplémentaire forfaitaire fixe. Quantité minimum.

Votre distributeur

Contact Commercial
Contact Marketing

> info@til-technologies.fr
> marketing@til-technologies.fr

LA SÉCURITÉ SANS FAILLE

www.til-technologies.fr

