

PROXILIS ECO SLIM

Lecteurs de contrôle d'accès

Lecteurs de proximité 13,56 MHz

Simple & Économique

PROXILIS ECO est un lecteur de proximité conçu pour les entreprises recherchant une solution de contrôle d'accès simple et économique à mettre en oeuvre.

Facile à gérer et à installer, ce lecteur est idéal pour les entreprises ayant un simple besoin de remontée de numéro de série, sans notion de multi applicatif (biométrie, cantine...). Il permet de lire les numéros CSN des cartes A, B, B' ou UltraLight C.

Les communications entre le PROXILIS ECO et l'UTL sont cryptées. Et avec la carte Mifare UltraLight C, les ressources cryptographiques 3DES intégrées permettent également une lecture sécurisée (anticloning) du numéro de série.



Faible
Consommation

LES PLUS

🕒 Du style

Avec un design ultra fin, disponible en plusieurs couleurs, et son éclairage d'ambiance pour une bonne visibilité dans l'obscurité, PROXILIS s'intègre facilement et avantageusement dans les bâtiments.

🌿 Ecologique

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

🏠 Plusieurs déclinaisons

Pour l'intérieur, le lecteur PROXILIS existe aussi en forme carrée. Pour l'extérieur, une version slim anti-vandale est également disponible.

Principes & Fonctionnalités

- 🕒 Lecture des numéros de série de 32 à 80 bits (selon référence).
- 🕒 Pas de gestion de clefs, pas d'encodage client, pas de paramétrage.
- 🕒 Communication en RS485 crypté, avec signe de vie.
- 🕒 Possibilité de lecture sécurisée avec une carte économique (Mifare UltraLight C).

La gamme des lecteurs PROXILIS ECO, STD et PRO

PROXILIS INTERIEUR CARRE



PROXILIS INTERIEUR SLIM



PROXILIS ANTI-VANDELE



LA SÉCURITÉ SANS FAILLE

www.til-technologies.fr

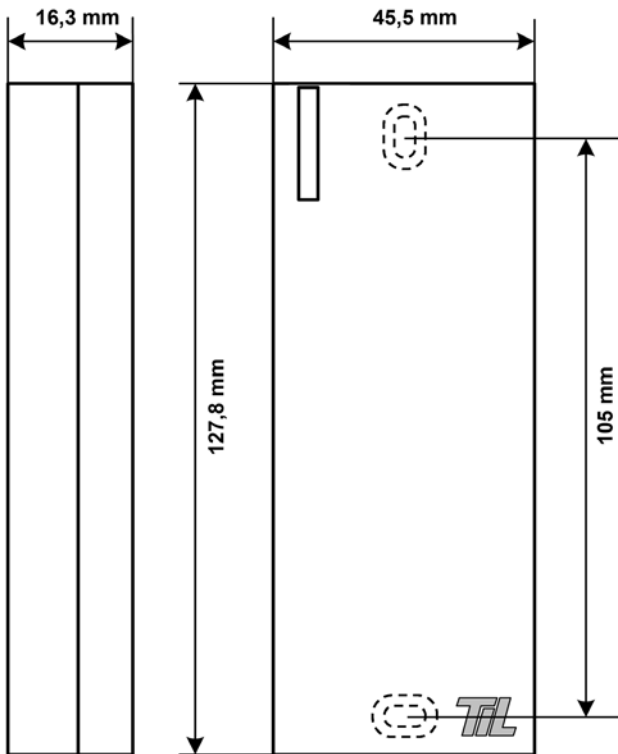


PROXILIS ECO SLIM

Lecteurs de contrôle d'accès

Lecteurs de proximité 13,56 Mhz

Cotes mécaniques



Normes & Conformités

Normes :

- ⦿ Normes ISO14443 A, B et B'
- ⦿ Cryptographie DES, 3DES, AES

Cartes :

- ⦿ Cartes A (Mifare Classic, Mifare +, Desfire, UltraLight C)
- ⦿ Cartes B (SLE88, CD21...)
- ⦿ Cartes B' (transports)

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, signe de vie
- ⦿ **Connectique :**
Sortie sur câble moulé
- ⦿ **Matériaux :**
ABS
- ⦿ **Dimensions :**
127,8 x 45,5 x 16,3 mm
- ⦿ **Fixation :**
2 vis, en applique
- ⦿ **Distance de lecture :**
jusqu'à 8 cm selon technologie du badge
- ⦿ **Signalisation :**
 - Eclairage d'ambiance blanc
 - Led rouge/vert pilotables
 - Buzzer intégré
- ⦿ **Température de fonctionnement :**
de +5°C à +40°C
- ⦿ **Poids :**
0,10 Kg

Références

Lecteurs PROXILIS ECO Slim pour montants de portes

- ⦿ **LEC05MF5000-NL5 :** Lecteur Slim ECO-DECI, CSN cartes A et B - 10 caractères, noir, sortie câble
- ⦿ **LEC05MF5100-NL5 :** Lecteur Slim ECO-HEXA, CSN cartes A et B - 20 caractères, noir, sortie câble
- ⦿ **LEC05MF5200-NL5 :** Lecteur Slim ECO-ULTRALIGHT C, CSN cartes UltraLight C - 14 caractères, noir, sortie câble
- ⦿ **LEC05MF5300-NL5 :** Lecteur Slim ECO-TRANSPORT, CSN cartes Transports - 10 caractères, noir, sortie câble.

Les versions intérieures sont disponible en plusieurs couleurs.



Votre distributeur

Siège social Parc du Golf - 350 rue de la Lauzière - 13592 Aix-en-Provence Cedex 3 - Tél : +33 (0)4 42 37 11 77 - Fax : +33 (0)4 42 34 28 98
Agence Paris Immeuble Atria - 2 rue du Centre - 93885 Noisy-le-Grand Cedex - Tél : +33 (0)1 48 15 04 30 - Fax : +33 (0)1 48 15 04 32

> info@til-technologies.fr

LA SÉCURITÉ SANS FAILLE

www.til-technologies.fr

