

# PROXILIS STD SLIM

## Lecteurs de contrôle d'accès

Lecteurs de proximité 13,56 MHz

### Sécurisé, Standard et Paramétrable

PROXILIS STD est un lecteur de contrôle d'accès sécurisé et paramétrable, destiné aux entreprises à la recherche de standards reconnus sur le marché.

Il est adapté à la lecture des cartes Mifare Classic, Mifare +, Desfire et ICAO-Lite, qui peuvent supporter des évolutions de fonctionnalités (multi-applicatif, biométrie...), sur le modèle du passeport électronique.

Par les ressources cryptographiques qu'il intègre et la sécurisation de ses communications avec l'UTL, PROXILIS STD est la réponse parfaite à ceux qui souhaitent utiliser des cartes standards et facilement disponibles, tout en s'assurant une sécurité maximum.



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 d'un Identifiant dans un secteur ou fichier TIL signé par cryptographie RSA.
- ⦿ Ajout possible de données signées (photos, empreintes biométriques...).
- ⦿ Le reste de la carte est disponible pour d'autres applicatifs et peut utiliser des ressources cryptographiques DES, 3DES, AES, RSA, ECC ou SHA.
- ⦿ Supporte les cartes ICAO-Lite, compatibles avec le passeport électronique.
- ⦿ Possibilité de paramétrer un code client/site sur le lecteur et les cartes.
- ⦿ Communication RS485 cryptée avec signe de vie.

### La gamme des lecteurs PROXILIS ECO, STD et PRO

#### PROXILIS INTERIEUR CARRE



#### PROXILIS INTERIEUR SLIM



#### PROXILIS ANTI-VANDALE



LA SÉCURITÉ SANS FAILLE

[www.til-technologies.fr](http://www.til-technologies.fr)

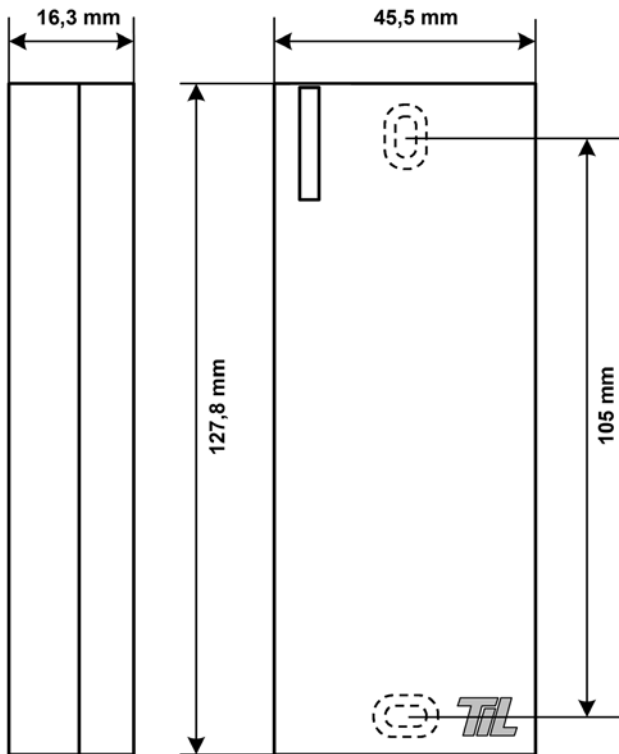


# PROXILIS STD SLIM

Lecteurs de contrôle d'accès

Lecteurs de proximité 13,56 Mhz

## Cotes mécaniques



## Normes & Conformités

### Normes :

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

### Cartes :

- Mifare 1K et 4 K, Mifare + 2K et 4K, Desfire 4K et 8K, ICAO -Lite 8K

## 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 STD versions intérieurs :

- LEC05MF5400-NL5 :** Lecteur STD slim pour montants de portes, noir, sortie câble.
- LEC05MF2400-NB5 :** Lecteur STD carré, noir, sortie borniers.

Les versions intérieures sont disponibles en plusieurs couleurs.



### Lecteur PROXILIS STD version extérieure :

- LEC05MF4400-NL5 :** Lecteur anti-vandale STD, noir, sortie câble.

## 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](mailto:info@til-technologies.fr)

LA SÉCURITÉ SANS FAILLE

[www.til-technologies.fr](http://www.til-technologies.fr)

