

PROXILIS ECO EXTERIEUR

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 Mifare 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.



LES PLUS

🕒 Robuste

Dans cette version extérieure, le boîtier du PROXILIS est entièrement étanche et renforcé pour une bonne résistance aux chocs (IK8).

🌱 Écologique

PROXILIS aime l'environnement et les économies d'énergie avec un niveau de consommation très inférieur aux lecteurs du marché (0,35 W).

👉 Disponible en plusieurs déclinaisons

Version intérieure carrée, allongée ou allongée avec clavier (Q2 2010) ou version extérieure allongée anti-choc.

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 de lecteurs PROXILIS

PROXILIS ECO	PROXILIS STD	PROXILIS PRO

LA SÉCURITÉ SANS FAILLE

www.til-technologies.fr

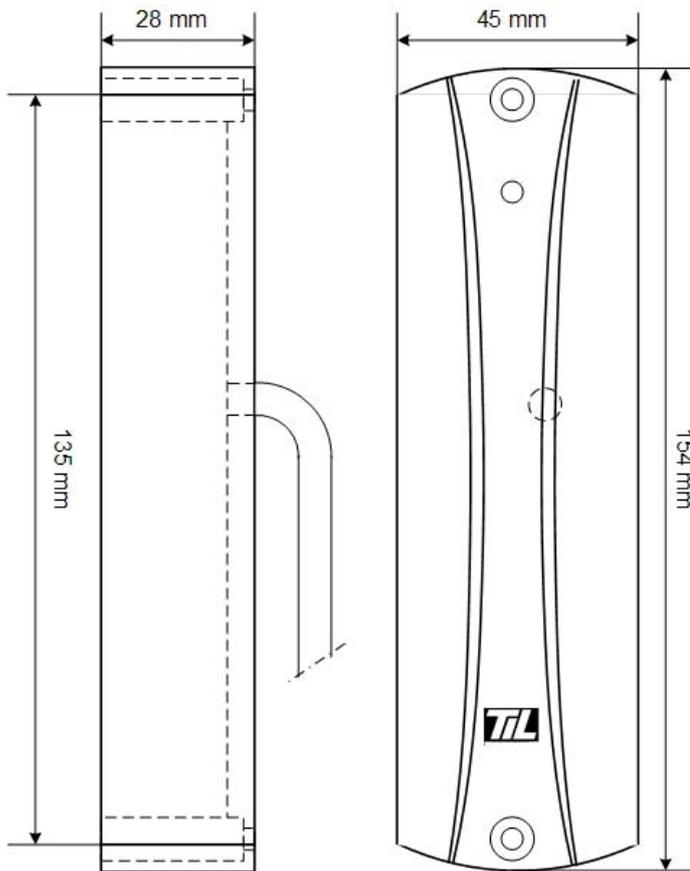


PROXILIS ECO EXTERIEUR

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
- Processeur crypto sécurisé ELA4+

Cartes :

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

Caractéristiques détaillées

- Alimentation :**
12 VDC (9 à 15 VDC)
- Consommation moyenne :**
0,35 W
- Fréquence d'émission :**
13,56 MHz
- Distance maximale entre le module et le lecteur :**
300 m
- Interface de communication :**
RS485 crypté, signe de vie
- Connectique :**
Sortie sur câble moulé (longueur 3 m)
- Matériaux :**
Polycarbonate noir étanche, IP54
- Résistance aux chocs :**
IK8
- Dimensions :**
154 x 45 x 28 mm
- Fixation :**
En applique, 2 vis 4 mm, entraxe 136 mm
- Distance de lecture :**
3 cm
- Signalisation :**
 - Leds rouge/vert pilotables
 - Buzzer intégré
- Température de fonctionnement :**
de -25°C à +40°C
- Poids :**
0,20 kg (0,32 kg avec câble)

Références

Lecteurs PROXILIS ECO version extérieure :

- LEC05MF3000-NB5 :** Lecteur extérieur allongé PROXILIS ECO-PROX, CSN cartes A et B - 10 caractères, noir
- LEC05MF3100-NB5 :** Lecteur extérieur allongé PROXILIS ECO-HEXA, CSN cartes A et B - 20 caractères, noir
- LEC05MF3200-NB5 :** Lecteur extérieur allongé PROXILIS ECO-ULTRALIGHT C, CSN cartes UltraLight C - 14 caractères, noir
- LEC05MF3300-NB5 :** Lecteur extérieur allongé PROXILIS ECO-TRANSPORT, CSN cartes Transports - 10 caractères, noir

Votre distributeur

Siège social Parc du Golf - 350 rue de la Lauzière - 13856 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

