LXS Bi-Technologies Mifare-Proxil

Lecteurs de contrôle d'accès

Lecteurs bi-technologies 13,56 MHz / 125 KHz

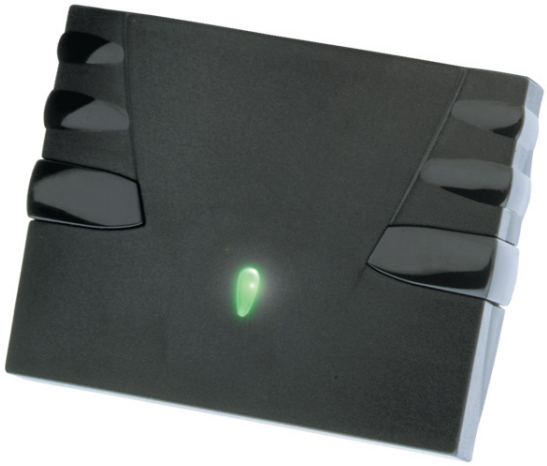
Un lecteur polyvalent

Le lecteur de proximité LXS bi-technologies combine deux fréquences de lecture.
Il permet de lire les cartes MIFARE en fréquence 13,56 MHz mais également les cartes 125 KHz PROXIL.
C'est un lecteur idéal dans le cas d'une migration de technologie de badge.

Compatible avec le système de sécurité centralisé Micro-SESAME, il doit être associé à un automate de commande UTiL ou TILLYS.

Selon le modèle, le lecteur LXS bi-technologies peut lire simplement les n° CSN ou, en version sécurisée, les données stockées en zone protégée des cartes MIFARE (secteurs).

Robuste avec son boitier étanche, le LXS est conçu pour une installation aussi bien en intérieur qu'en extérieur.



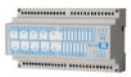
LES PLUS

- **Evolutif**
  Ce lecteur permet d'accompagner des extensions, évolutions ou migrations de technologies en toute simplicité.
- **Résistant**
  Son boîtier étanche en polycarbonate autoextinguible lui confère une grande robustesse et vous permet une installation en environnement interne ou externe.
- **Design**
  Sa forme moderne s'intègre avantageusement dans les bâtiments.

Principes & Fonctionnalités

- **Alimentation :** 12 VDC (15 à 24 VDC)
- **Consommation :** 80 mA
- **Distance de lecture :** jusqu'à 7 cm (PROXIL) ou 5 cm (MIFARE)
- **Distance de raccordement :** jusqu'à 100m du module de commande

Système intégré de contrôle d'accès

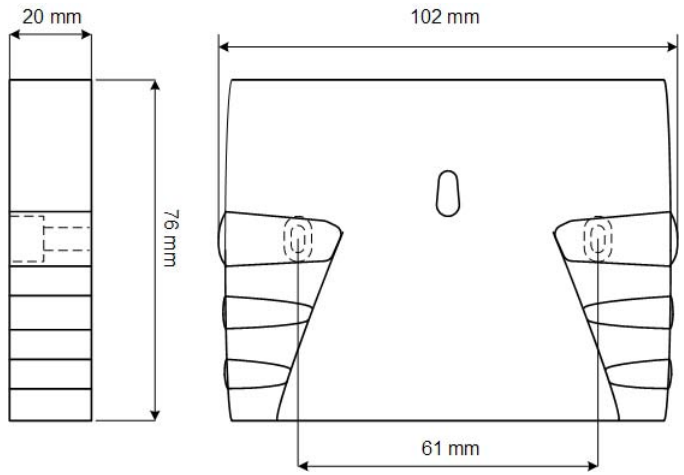
UTIL	MODULES D'EXTENSION	MODULES DÉPORTÉS	MODULES BORNIERS	MODULES D'ACQUISITION	LECTEURS
					

LXS Bi-Technologies

Lecteurs de contrôle d'accès

Lecteurs bi-technologies 13,56 MHz / 125 KHz

Cotes mécaniques



Compatibilités badges

- MIFARE 1K et 4K, ISO 14443 A
- PROXIL 125 kHz

Caractéristiques détaillées

- Alimentation :
  12 VDC (5 à 24 VDC)
- Consommation moyenne :
  110 mA
- Fréquences d'émission :
  13,56 MHz + 125 kHz
- Distance maximale entre le module et le lecteur :
  100 m
- Interface de communication :
  Data/Clock, Wiegand
- Connectique :
  Bornier à vis, 8 points
- Dimensions :
  102 x 76 x 20 mm
- Fixation :
  Murale en applique, entraxe 61
- Distance de lecture :
  Jusqu'à 7 cm avec un badge PROXIL
  Jusqu'à 5 cm avec un badge MIFARE
- Signalisation :
  - Leds 2 couleurs
  - Buzzer intégré
- Matériaux :
  Polycarbonate autoextinguible VO UL94
- Résistance / étanchéité :
  IK10, IP65
- Température de fonctionnement :
  de -20°C à +70°C
- Poids :
  0,20 kg

Références

LXS Bi-Technologies (MIFARE CSN + PROXIL)

- **LEC05DT1100-NB2 :** lecteur bi-technologies, MIFARE N°CSN + PROXIL, Data/Clock 10 chars, carré, noir
- **LEC05DT1100-NB3 :** lecteur bi-technologies, MIFARE N°CSN + PROXIL, Data/Clock 13 chars, carré, noir

LXS Bi-Technologies (MIFARE sécurisé + PROXIL)

- **LEC05DT1200-NB2 :** lecteur bi-technologies, secteur MIFARE sécurisé + PROXIL, Data/Clock 10 chars, carré, noir
- **LEC05DT1200-NB3 :** lecteur bi-technologies, secteur MIFARE sécurisé + PROXIL, Data/Clock 13 chars, carré, noir

FPR_LXS-BITECHNO - Décembre 2011 - Informations non contractuelles susceptibles de modifications sans préavis

Votre distributeur

Contact Commercial > info@til-technologies.fr
Contact Marketing > marketing@til-technologies.fr