

Lecteur de proximité EVOLUTION TL

Lecteurs 13,56 MHz

Fiche technique (LEC05XF2220-NB0)

Description

Lecteur écran tactile EVOLUTION TL.

Le clavier virtuel permet le changement aléatoire de l'emplacement des touches entre chaque saisie.

Compatible MIFARE, MIFARE+, DESFire, DESFire EV1, Ultralight C, CPS3, Moneo.

Lecteur UID multi-formats (Wiegand/DataClock) avec sortie borniers, couleur noir.

Le lecteur peut être fixé sur un pot d'encastrement 60 mm ou en applique.

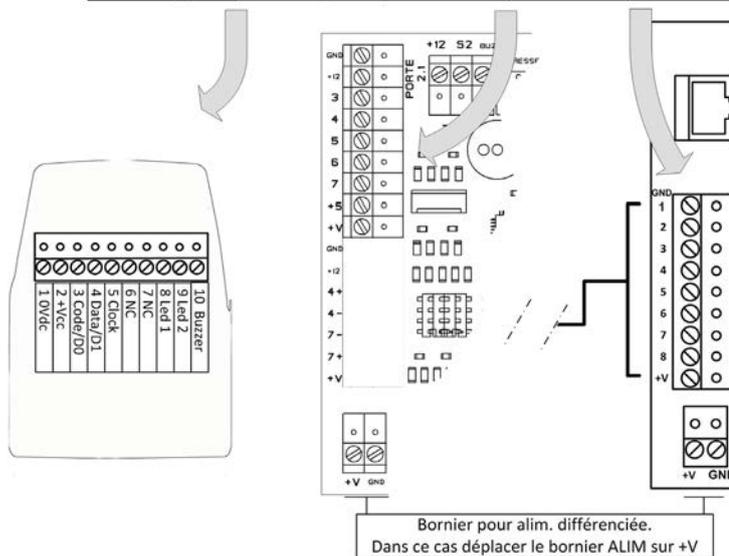


Préconisations

- Utiliser une alimentation externe protégée par fusible (ou IAPS) connectée sur le bornier d'alimentation différenciée.
- Raccorder le blindage à la tôle de référence (chemin de câble, fond de coffret, ...).

Câblage

Correspondance borniers				
Clock & Data	Wiegand	MDP1A	MDP2	MB/RJ45
0V (1)	0V (1)	GND	GND	GND 1
Led 1 (8)	Led 1 (8)	3	VV1/VV2	3
Data (4)	D0 (3)	4	DA1/DA2/4+	4
Led 2 (9)	Led 2 (9)	5	VR1/VR2	5
Clock (5)	D1 (4)	7	CK1/CK2/4-	7
+Vcc (2)	+Vcc (2)	+12 ou +V	+V	2 ou +V



Caractéristiques principales

Caractéristiques	Valeurs
Tension d'alimentation	7 V min, 28 V max
Consommation	160 mA
Raccordement	Clock & Data ou Wiegand
Distance de raccordement	100 m
Pilote UTIL	ISO2 Magstripe (Clock & Data) ou selon le badge lu (Wiegand)

Recommandations : raccordement des équipements situés en zone non sécurisée

Afin de prévenir les tentatives d'intrusion par court-circuit des lecteurs situés en zone non sécurisée, il est recommandé de protéger leur alimentation par un fusible, conformément au schéma présenté.

Schéma de raccordement type :

