

Lecteur de proximité ARCH

Lecteurs 13,56 MHz

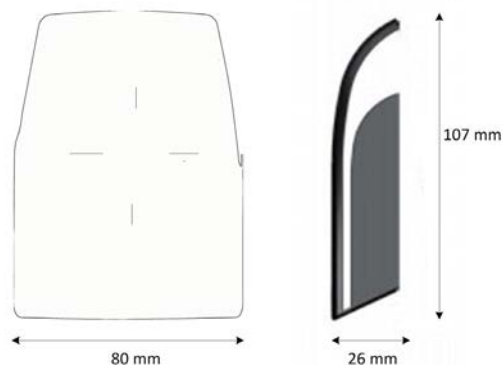
Fiche technique (LEC05XF2000-NB0)

Description

Lecteur de proximité MIFARE, MIFARE plus, DESFire, DESFire EV1, Ultralight C, N° CSN ISO 14443-B.

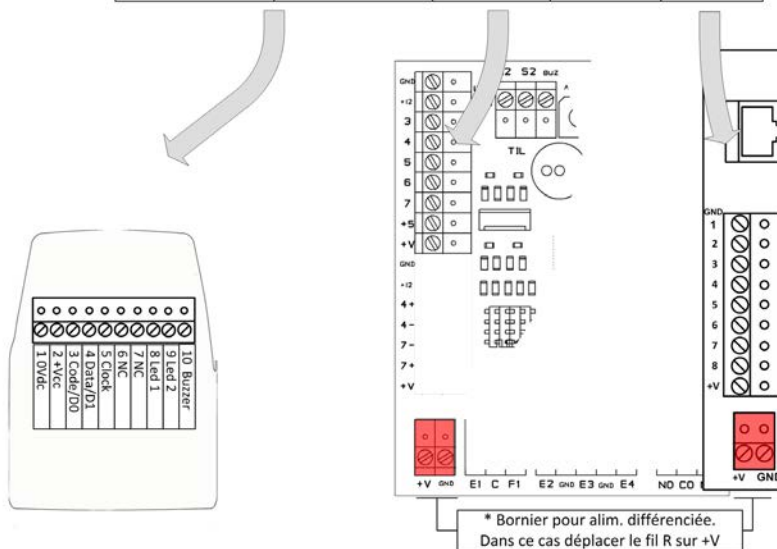
Préconisations

- 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				
Lecteur DA/CK	Lecteur Wiegand	MDP1A	MDPES	MB/RJ45
1 0Vdc	1 0Vdc	GND	GND	GND 1
9 (led 2)	9 (led 2)	3	VV1/VV2/4-	3
4 Data/D1	3 Code/D0	4	DA1/DA2/4+	4
8 (led 1)	8 (led 1)	5	VR1/VR2/7-	5
10 Buzzer	10 Buzzer	6	SA1/SA2	6
5 Clock	4 Data/D1	7	CK1/CK2/7+	7
2 +Vcc	2 +Vcc	+12 ou +V	+V	2 ou +V



Caractéristiques principales

Caractéristiques	Valeurs
Tension d'alimentation	7 V min, 28 V max
Consommation	160 mA
Raccordement	MB/RJ45, MDP1A, MDP2, MDPES
Distance de raccordement	100 m
Pilote UTiL	Suivant programmation

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 :

