

Lecteurs HID MAXIPROX multi-format

Lecteurs 125 kHz

Fiche technique (LEC05HG4500-GB0)

Description

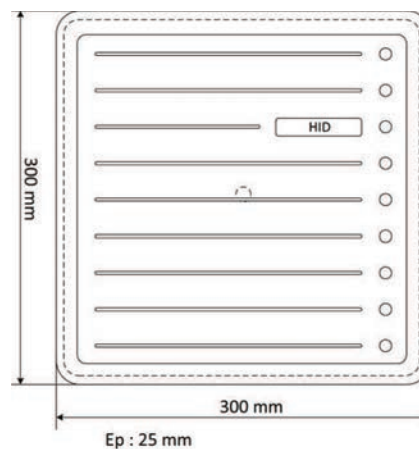
Lecteurs de proximité HID MAXIPROX (125 kHz, Data/Clock 10 caractères, Wiegand, RS232 RS422/485 configurable).

Cartes compatibles

- HID 125 kHz (voir tableau ci-dessous)

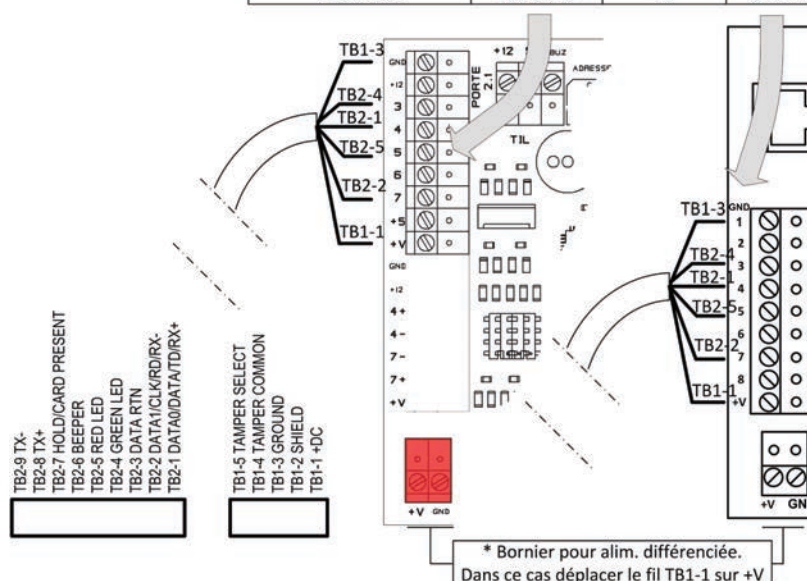
Préconisations

- Utiliser une alimentation externe protégée par fusible 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 | MDP1A | MDPES | MB/RJ45 |
| TB1-3 Ground | GND | GND | GND 1 |
| TB2-4 Green Led | 3 | VV1/VV2/4- | 3 |
| TB2-1 Data 0 | 4 | DA1/DA2/4+ | 4 |
| TB2-5 Red Led | 5 | VR1/VR2/7- | 5 |
| TB2-2 Data 1 | 7 | CK1/CK2/7+ | 7 |
| TB1-1 +DC | +12 ou +V | +V | 2 ou +V |



Caractéristiques principales

| Caract. | Valeurs | | | | | | |
|--------------|--|-----------------------------|------------------------------|-----------------------------|----------------------------|-------------------------|-----------------------------|
| Alimentation | 12 ou 24 V DC par configuration | | | | | | |
| Conso. | 200 à 700 mA sous 12 V DC / 260 à 1200 mA sous 24 V DC | | | | | | |
| Raccord. | MB/RJ45, MDP1, MDL1, MDPES | | | | | | |
| Distance | 100 à 1000 m (selon jonction) | | | | | | |
| Pilote UTiL | Badge | H10301 D/C | H10302 D/C | H10304 D/C | H10301 Wiegand | H10302 Wiegand | H10304 Wiegand |
| | Pilote | MS HID Magstripe 26bits (4) | MS HID Magstripe 37bits (22) | MS HID Magstripe 37bits (5) | WG Wiegand Std 26 bits (7) | WG Wiegand 37 bits (20) | WG Wiegand Std 37 bits (15) |

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 :

