

Lecteur de proximité HID RP40

Lecteurs bi-technologies

Fiche technique LEC05HM0450-NB1

Description

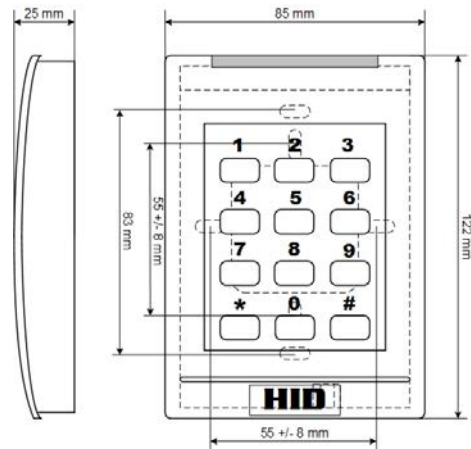
Lecteur de proximité HID MultiCLASS RP40. Lecteur bi-technologies 13,56 MHz / HID 125 kHz, Wiegand, sortie borniers, couleur noire.

Cartes compatibles :

- ⦿ iCLASS 2K et 16K ISO 15693 (lecture / écriture)
- ⦿ MIFARE ISO 14443-A-B (lecture du numéro de série)
- ⦿ HID 125 kHz

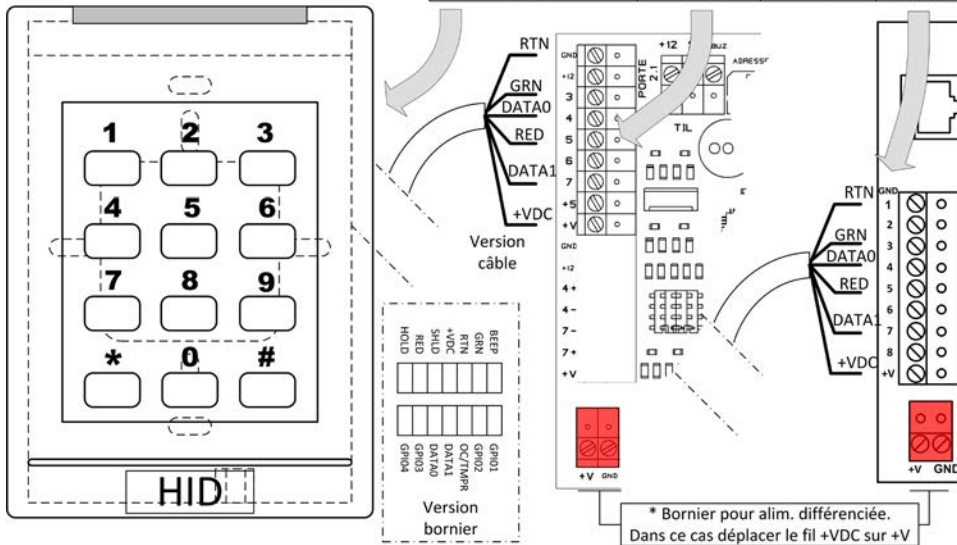
Préconisations

- ⦿ 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
RTN	GND	GND	GND 1
GRN	3	VV1/VV2/4-	3
DATA0	4	DA1/DA2/4+	4
RED	5	VR1/VR2/7-	5
DATA1	7	CK1/CK2/7+	7
+VDC	+12 ou +V	+V	2 ou +V



Caractéristiques principales

Caractéristiques		Valeurs		
Tension d'alimentation	10 V min, 16 V max			
Consommation	200 mA @ 12 V			
Raccordement	MB/RJ45, MDP1, MDL1, MDPES			
Distance de raccordement	100 m			
Pilote UTIL	Badge	MIFARE	H10301	H10304
	Pilote	WG Mifare 32 bits (34)	WG Wiegand Std 26 bits (7)	WG Wiegand Std 37 bits (15)

FTE_LEC05HM0450-NB1 - Mai 2014 - Informations non contractuelles susceptibles de modifications sans préavis

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 :

