

Lecteur de proximité HID iCLASS SE R10

Lecteurs 13,56 MHz

Fiche technique LEC05SE0100-XX1

Description

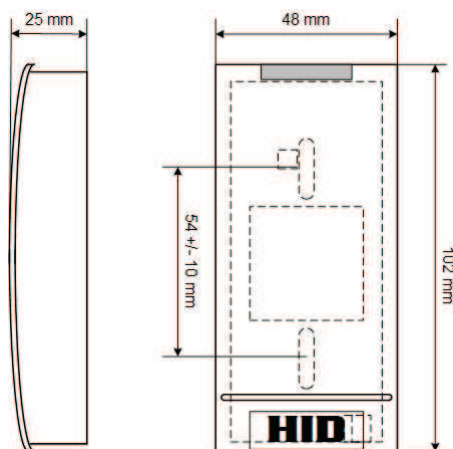
Lecteur de proximité HID iCLASS SE R10 (13,56 MHz, sécurisé, Wiegand, sortie borniers).

Cartes compatibles

- ⦿ iCLASS 2K et 16K ISO 15693 (lecture / écriture)
- ⦿ MIFARE
- ⦿ DESFIRE

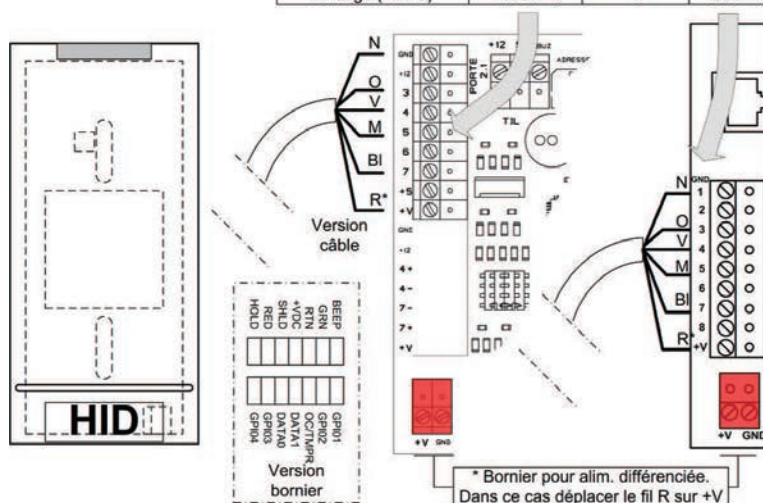
Préconisations

- ⦿ 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	MDP1A	MDPES	MB/RJ45
N noir (RTN)	GND	GND	GND 1
O orange (GRN)	3	VV1/VV2/4-	3
V vert (DATA0)	4	DA1/DA2/4+	4
M marron (RED)	5	VR1/VR2/7-	5
Bl blanc (DATA1)	7	CK1/CK2/7+	7
R rouge (+VDC)	+12 ou +V	+V	2 ou +V



Caractéristiques principales

Caractéristiques		Valeurs	
Tension d'alimentation	5 VDC min, 16 VDC max		
Consommation	45 mA (75 mA max)		
Raccordement	MB/RJ45, MDP1, MDL1, MDPES		
Distance de raccordement	100 m		
Pilote UTIL	Badge	MIFARE / DESFIRE	Iclass
	Pilote	WG Mifare 32 bits (34) / WG	WG Wiegand Std 26 bits (7)

FTe_LEC05SE0100-XX1 - Septembre 2013 - 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 :

