

# Lecteur mains libres hyperfréquence LPR 3011

## Autres lecteurs

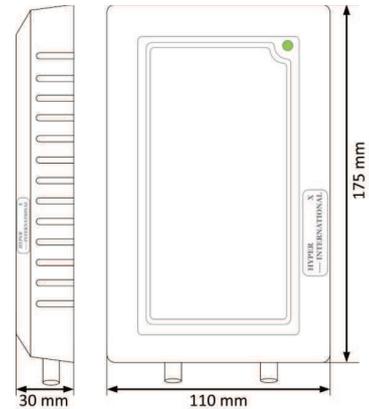
Fiche technique (LEC05BG0800-BC0)

## Description

Lecteur de longue distance extérieur (2 m) doté d'un transfert de données à haute fréquence (2,45 GHz) (sortie câbles, multi-formats, blanc).

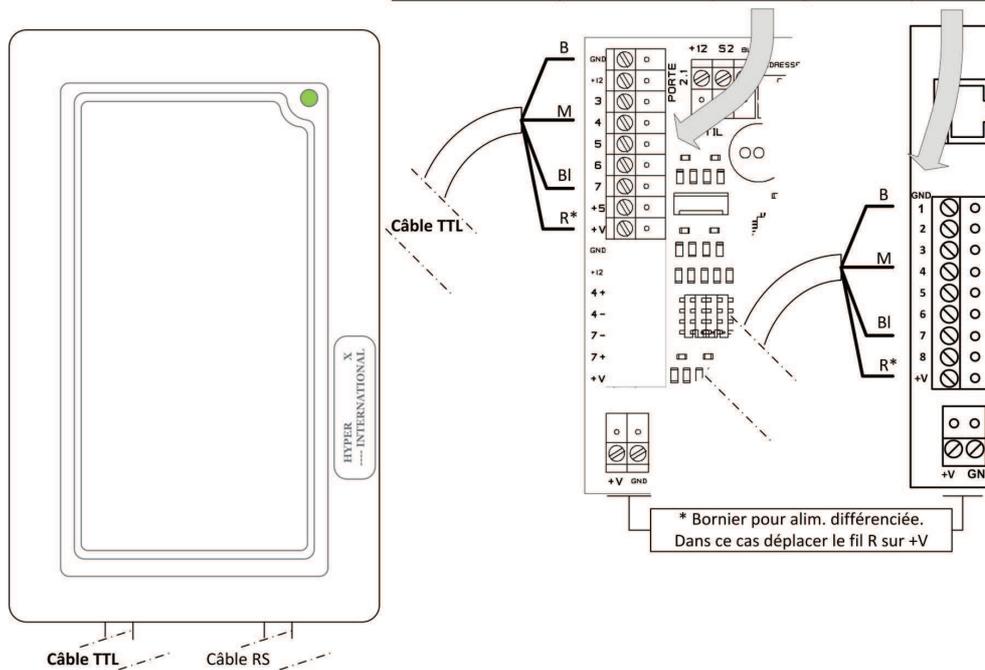
### Préconisations

- 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 câbles				
Lecteur Data/Clock	Lecteur Wiegand	MDP1A	MDP1/ES	MB/RJ45
-B bleu (GND)	-B bleu (GND)	GND	GND	GND 1
-M marron (MDATA)	-BI blanc (data1)	4	DA1/DA2/4+	4
-Bl blanc (STROBE)	-M marron (data0)	7	CK1/CK2/7+	7
-R rouge (Vpower)	-R rouge (Vpower)	+12 ou +V	+V	2 ou +V



## Caractéristiques principales

Caractéristiques	Valeurs
Tension d'alimentation	12 à 24 VCC
Consommation courant	170 mA @ 24 V
Raccordement	WIEGAND 26 bits, ISO2 (Data & Clock)
Distance de raccordement	100 m
Pilote UTIL	Suivant configuration du module

## 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 :

