

# Lecteur Carmillon

Lecteur SNCF

Fiche technique LEC05SN8800-NL5

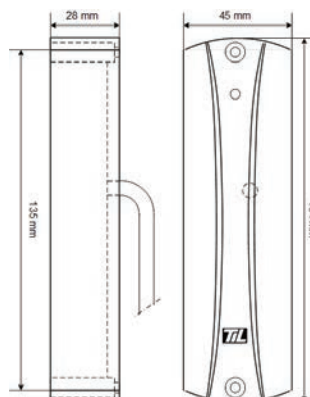
## Description

Lecteur pour le contrôle d'accès des sites SNCF.  
Ce lecteur est compatible avec les badges Carmillon.  
Ce lecteur doit être raccordé à

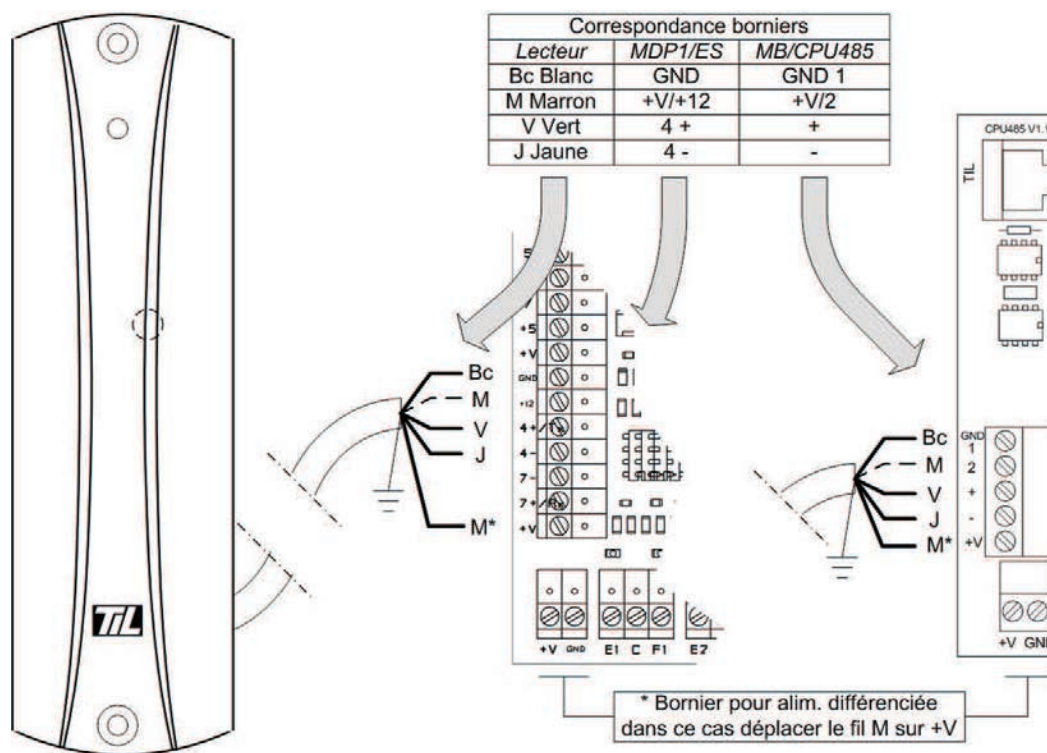
- MDP-RS485
- MDPES-RS485, ou
- MB/CPU485

### 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



## Caractéristiques principales

Caractéristique	Valeur
Tension d'alimentation	U min 9 VCC, U max 15 VCC
Consommation	I min 40 mA, I max 90 mA
Raccordement	MDP1-RS485, MDPES-RS485 ou MB/CPU485
Distance de raccordement	100 m
Pilote UTiL	MS SNCF (1)

## 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 :

