

# Lecteur Carmillon

Lecteur de badges

SNCF

## Présentation

Ce lecteur de proximité 13,56 MHz permet de lire les badges Carmillon.

Compatible avec les solutions centralisés de sécurité et de gestion technique Micro-SESAME, il est utilisable avec tous les modules de commande de type UTiL ou TILLYS.

Fiable et économique, il est aussi facile à mettre en oeuvre.

## Avantages

### Efficace

- Equipé de deux voyants programmables, le lecteur de proximité Carmillon est un lecteur compact, facile à installer et très fiable.

### Robuste

- Grâce à son boîtier entièrement étanche, il est conçu aussi bien pour une utilisation intérieure qu'extérieure.

### Ecologique

- Avec un niveau de consommation bien plus faible que les autres lecteurs du marché, il aime l'environnement et les économies d'énergie.



## Principales caractéristiques

- Fréquence : 13.56 MHz
- Mode : Lecture seule
- Distance de lecture : 3 cm
- Taille (H x L x P) : 170 x 45 x 25 mm, entraxe de fixation 136 mm
- Tension d'alimentation : 9 V à 15 V
- Version RS485 compatible bi-technologie pour nouvelle installation
- Version RS422 compatible IDESCO pour migration de site

## Lecteurs SNCF

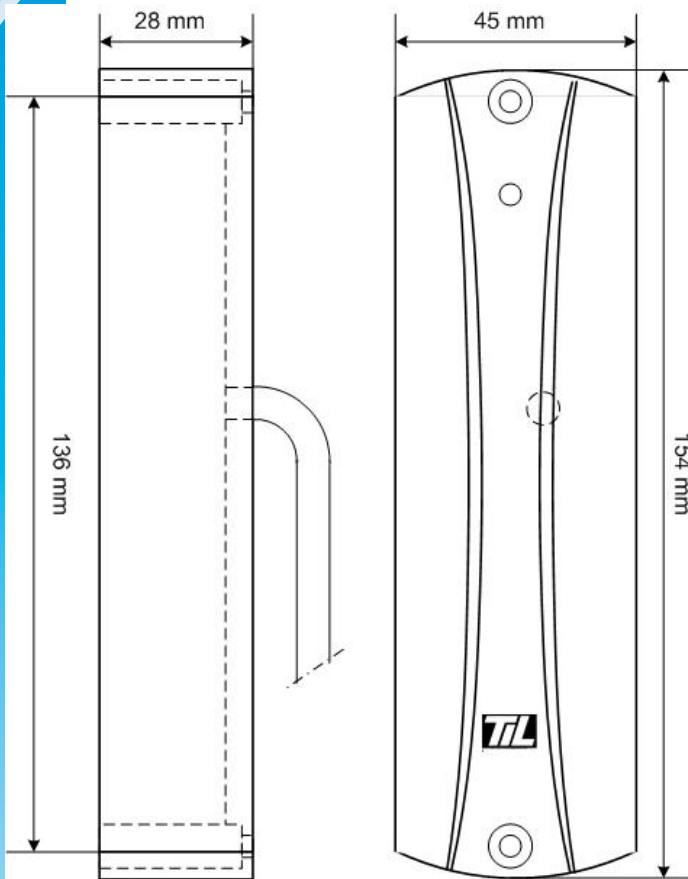
Lecteur Carmillon			
			

# Lecteur Carmillon

Lecteur de badges

SNCF

## Côtes mécaniques



## Accessoires inclus

Aucun

## Caractéristique détaillées

- Ⓢ **Connectique** : Sortie sur câble moulé (Longueur : 3 m)
- Ⓢ **Mode** : Lecture seule
- Ⓢ **Distance de lecture** : 3 cm
- Ⓢ **Distance maximale entre le module et le lecteur** : 300 m
- Ⓢ **Communication** : RS422 ou RS485
- Ⓢ **LED bicolore** : 2 voyants programmables
- Ⓢ **Buzzer intégré** : Oui
- Ⓢ **Consommation moyenne** : 0,35 W
- Ⓢ **Alimentation** : 9 V à 15 V
- Ⓢ **Matériaux** : Polycarbonate noir étanche
- Ⓢ **Indice de protection** : IP54
- Ⓢ **Dimensions (H x L x P)** : 154 x 45 x 28 mm
- Ⓢ **Poids** : 0,2 kg. Cable compris : 0.32 kg
- Ⓢ **Températures de fonctionnement** : -25°C à +40°C
- Ⓢ **Fixation** : 2 vis 4 mm. Entraxe : 136 mm
- Ⓢ **Résistance aux chocs** : IK8
- Ⓢ **Normes Produits** : ENS0121-4

## Références

### Lecteurs :

- Ⓢ **LEC05SN8800-NL5** : version RS485 compatible bi-technologie pour nouvelle installation
- Ⓢ **LEC05SN8900-NL9** : version RS422 compatible IDESCO pour migration de site

### Borniers :

- Ⓢ **MB/CPU485-ST**

### Modules Déportés MDP1A :

- Ⓢ **MDP1-RS485ST-RD** (Rail DIN)
- Ⓢ **MDP1-RS485ST-BT** (Boîtier BTE21)

## — Votre partenaire —

### Siège social

PARC DU GOLF - Bât. 43  
350, rue de la Lauzière  
13856 AIX-EN-PROVENCE Cedex 3

Tél. : 04 42 37 11 88  
Fax : 04 42 24 28 98  
support@til-technologies.fr

### Agence commerciale Paris

Immeuble Atria  
2, rue du Centre  
93885 NOISY-LE-GRAND Cedex

Tél. : 01 48 15 04 30  
Fax : 01 48 15 04 32  
www.til-technologies.fr

