

# Lecteur longue portée UHF

Lecteurs moyenne portée UHF 866 MHz

Fiche technique FTE\_LEC05ST0X00-GB0

## Description

Lecteur longue portée UHF (portée dépendante du badge jusqu'à 7 mètres, IP66, Wiegand, Data/Clock 10 ou 13 caractères sortie borniers). 1 à 4 antennes déportées.

### Cartes compatibles

- Badges passifs proposés au catalogue TIL Technologies.

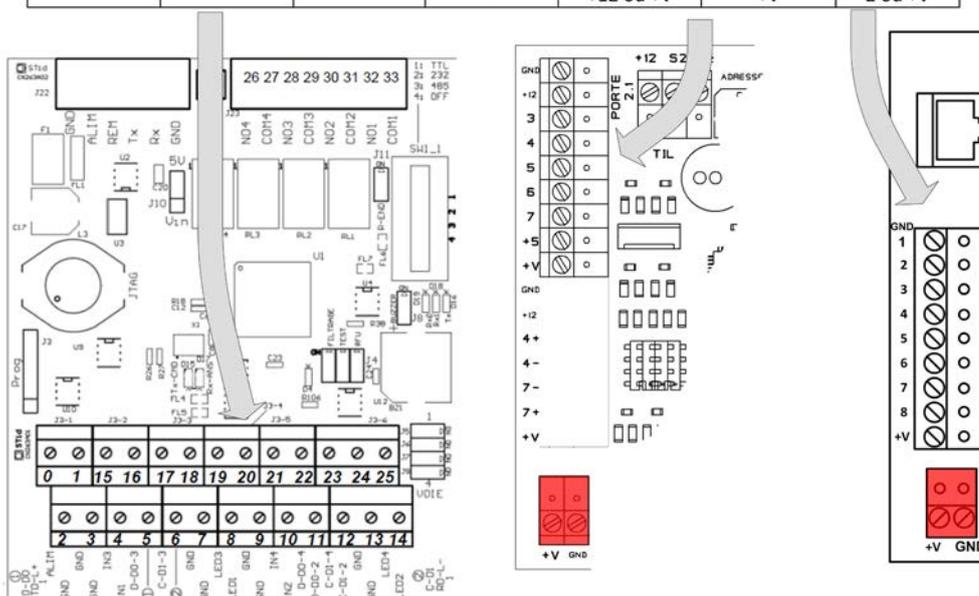
### Préconisations

- Utiliser une alimentation externe séparée protégée par fusible
- Raccorder le blindage des câbles à la tôle de référence (chemin de câble, fond de coffret, ...).



## Câblage

Correspondance borniers (SW1 en position 1)						
Lecteur 1	Lecteur 2	Lecteur 3	Lecteur 4	MDP1A	MDPES	MB/RJ45
7	13	18	24	GND	GND	GND 1
5	11	16	22	4	DA1/DA2/4+	4
6	12	17	23	7	CK1/CK2/7+	7
-	-	-	-	+12 ou +V	+V	2 ou +V



Configuration du lecteur disponible sur la notice d'installation STId.  
Raccorder autant de MDP1/borniers que d'antennes déportées.

## Caractéristiques principales

Caractéristiques	Valeurs
Tension d'alimentation	9 VDC min, 36 VDC max
Consommation	jusqu'à 2,5 A sous 12 VDC (prévoir alimentation séparée)
Raccordement	MB/RJ45, MDP1, MDL1, MDPES
Distance de raccordement	Jusqu'à 100 m
Pilotes UTIL (selon configuration du lecteur)	WG Wiegand Std 26 bits (7), MS Proxil 10 char (0), MS ISO2 Magstipe (2)