

# Lecteur LCI

Lecteurs 125 kHz

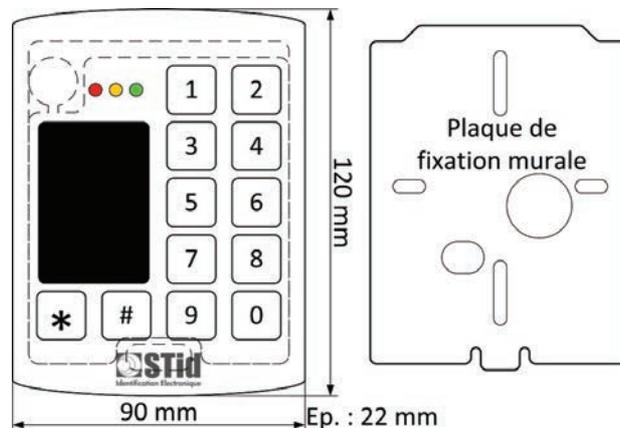
Fiche technique (LEC05TI0550-IB0)

## Description

Le LCI est un lecteur de badge 125 kHz intégrant un clavier Piézo. Sortie TTL ISO2/Wiegand.

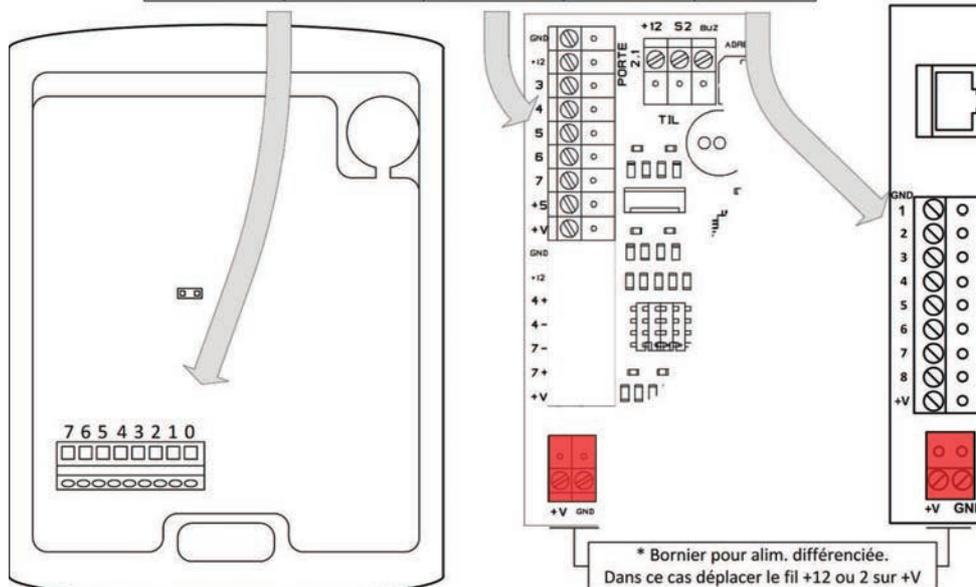
### Préconisations

- 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 borniers				
Mode ISO2	Mode Wiegand	MDP1A	MDPES	MB/RJ45
(GND)0	(GND) 0	GND	GND	GND 1
(GREEN) 6	(GREEN) 6	3	VV1/VV2/4-	3
(DATA/D1) 3	(DATA/D1) 3	4	DA1/DA2/4+	4
(RED) 7	(RED) 7	5	VR1/VR2/7-	5
(CLOCK) 4	(CODE/D0)2	7	CK1/CK2/7+	7
1	1	+12 ou +V	+V	2 ou +V



## Caractéristiques principales

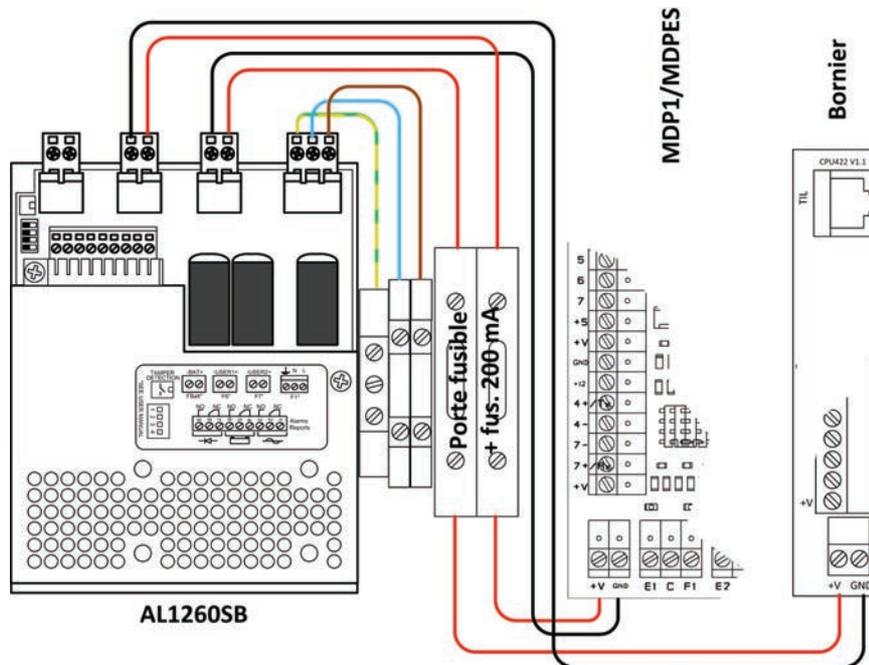
Caractéristiques	Valeurs
Tension d'alimentation	12 VDC (9 VDC min, 15 VDC max)
Consommation	50 mA @ 12 VDC (0,6 W) 80 mA max
Raccordement	MB/RJ45, MDP1, MDL1, MDPES
Distance de raccordement	100 m
Pilote UTiL	MS Proxil 10 char (0) ou autres pilotes si protocole Wiegand

FTE\_LEC05TI0550-IB0 - 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 :



**Attention :** Le lecteur étant sensible aux décharges électrostatiques, veuillez raccorder obligatoirement le 0 V du lecteur à la terre.