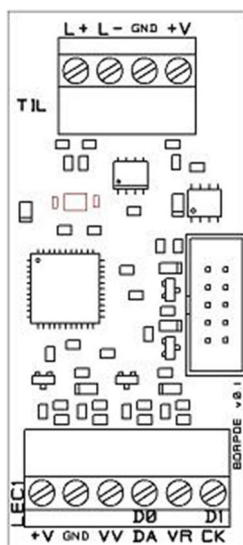


FICHE TECHNIQUE

Référence du document : FT-20031-FR



BORNIER LECTEUR

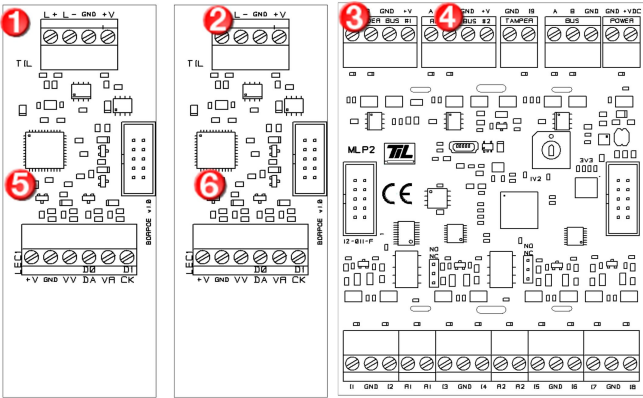
Présentation

La carte MB/CPUDC-MLD permet d'interfacer un lecteur DATACLOCK ou WIEGAND avec un module MLDx ou MLPx.

1. Câblage

Raccordement MB/CPUDC sur MLDx/MLPx

MB/CPUDC 1 ou 2	MLDx/MLPx 3 ou 4
L+	A
L-	B
GND	GND
+V	+V



Raccordement Data Clock ou Wiegand

+V CC : 12 V alimentation	5 ou 6
GND : 0 V alimentation	
VV : voyant vert	
DA/DO : Data ou DO	
VR : voyant rouge	
CK/D1 : Clock ou D1	

2. Paramétrage

Le protocole de communication lecteur dépend des lecteurs connectés au module MLDx/MLPx.

Vous devez paramétrer le protocole de communication lecteur à utiliser à partir de l'interface Web de la TILLYS NG: suivez Contrôle d'accès > Configuration badges et lecteurs.

- Pour l'interfaçage d'un lecteur Data Clock, choisissez "Dataclock via Dataclock/RS485 convertir".
- Pour l'interfaçage d'un lecteur Wiegand, choisissez "Wiegand via Wiegand/RS485 convertir".

3. Caractéristiques techniques

Caractéristique	Valeur
Tension d'alimentation	Plage de fonctionnement : 10 à 15 V CC
Consommation	10 mA typique
Température de fonctionnement	-10 °C à +55 °C
Nombre de lecteurs maximum	1 lecteur par bornier

Caractéristique	Valeur
Distance de raccordement MLPx/MLDx - bornier (RS485)	600 m
Distance de raccordement lecteur - borneir (DATACLOCK ou Wiegand)	100 m Pour plus de détails, voir la fiche technique du lecteur
Dimensions	110 x 43 x 30 mm

4. Réserve de propriété

Les informations contenues dans ce document peuvent être modifiées sans avertissement.

Les informations citées dans ce document à titre d'exemple, ne peuvent en aucun cas engager la responsabilité de la société HIRSCH Secure SAS (nommée HIRSCH dans les documents techniques). Les sociétés, noms et données utilisés dans les exemples sont fictifs, sauf notification contraire.

Toutes les marques citées sont des marques déposées de leurs propriétaires respectifs.

Aucune partie de ce document ne peut être altérée, reproduite ou transmise sous quelque forme et quelque moyen que ce soit sans l'autorisation expresse de HIRSCH.

Merci d'envoyez vos commentaires, corrections et suggestions concernant ce document à documentation@hirschsecure.fr, en précisant son numéro de référence, sa date et le numéro des pages concernées.