

Clavier déporté PROX-DIGITIL

Claviers Afficheurs

Fiche technique (CDA05MF6057, CDA05MF6457, CDA05MF6557)

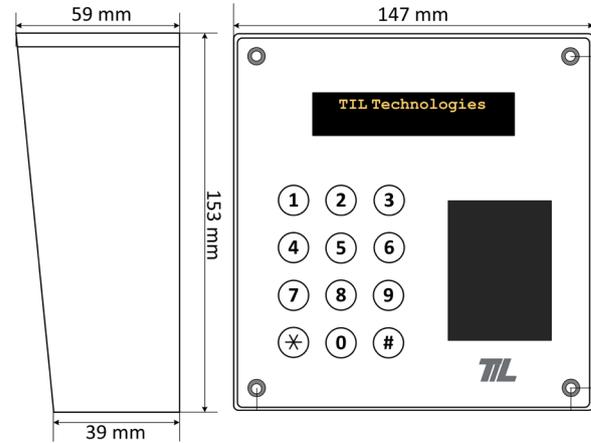
Description

Clavier déporté PROX-DIGITIL inox à afficheur avec lecteur de badges intégré (Clavier 12 touches, sortie bornier, table de caractères ISO 8859-1).

Raccordement sur bus secondaire UTIL / TILLYS.

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

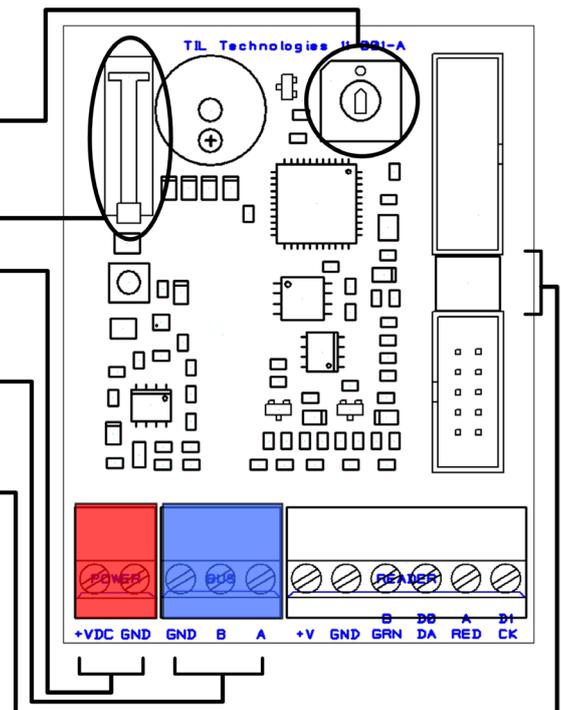
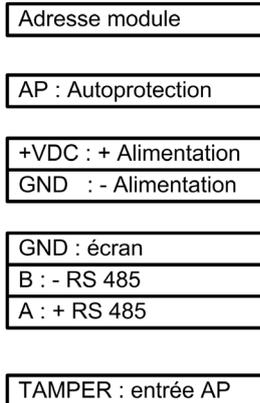
Roue codeuse : adressage possible de 1 à 8

Autoprotection à l'ouverture

Tension 10 à 15 VCC
Consommation : 10 mA < I < 50 mA

Utiliser 1 paire torsadée
Long. maxi 600 m

Bornier spécifique pour câblage AP extérieure



Caractéristiques principales

Caractéristiques	Valeurs
Tension d'alimentation	10 VCC mini, 15 VCC maxi
Consommation	18 mA @ 12 VCC min (0,12 W), 24 mA @ 18 VCC (0,2 W) avec écran (1pix. sur 2 éclairés)
Raccordement	sur bus RS485 UTIL, TILLYS jusqu'à 600 m (adresses 1 à 8 sur bus A et B)
Raccordement lecteur	mode DataClock, Wiegand ou Proxilys RS485, sortie alimentation 200 mA maxi

Roue codeuse

La roue codeuse définit l'adresse du clavier/lecteur sur les bus de l'UTL selon ce tableau :

Roue codeuse	Adresse sur bus A	Adresse sur bus B
1 à 8 *	1 à 8	1 à 8 ou 9 à 16**

* La roue codeuse n'est pas fonctionnelle pour les positions comprises entre 9 et F, et 0 (message d'avertissement au démarrage).

** Adressage pour TILLYS 16 en mode 16 lecteurs.

Pour la valeur des registres de programmation, voir le guide des registres de l'UTIL/TILLYS (Gui_registres_UTIL.pdf) sur le Cédérom d'installation.

Paramétrage du fonctionnement

Activer le menu de paramétrage :

Appuyer sur la touche # (autoprotection ouverte) pendant le défilement du message de démarrage.

Changer le mode de fonctionnement :

Sélectionner le menu de changement du mode de fonctionnement avec les touches # ou *.

Sélectionner le mode de fonctionnement choisi à l'aide des touches 4 ou 6 conformément à ce tableau :

mode	Message au démarrage (traduction)
Clavier	KPXDK (KeyPad inoX Display Keypad) clavier afficheur en mode clavier
Lecteur	KPXDR (KeyPad inoX Display Reader) clavier afficheur en mode lecteur
Clavier + Proxilis	KPXDKP (KeyPad inoX Display Keypad Proxilis) clavier afficheur en mode clavier avec lecteur externe Proxilis
Clavier + lecteur	KPXDKR (KeyPad inoX Display Keypad Reader) clavier afficheur en mode clavier avec lecteur externe DaCk ou Wgd

Appuyer sur la touche # ou * pour valider la saisie.

Changer la langue :

Sélectionner le menu de changement des langues avec les touches # ou *.

Sélectionner la langue choisie à l'aide des touches 4 ou 6.

Langues supportées : Français, English, Nederlands, Italiano, Español, Português, Deutsch.

Remarque : les messages à afficher doivent être traduits dans le microcode.

Appuyer sur la touche # ou * pour valider la saisie.

Lorsque tous les paramètres sont saisis, il faut redémarrer le clavier pour quitter le menu.