

Accessoires

Platine de programmation CSD pour systèmes de contrôle du mouvement V2.5 avec interface Mini USB

Article Nr.: 6501.00135

6501.00135

Gamme de températures: – températures de fonctionnement	– 10 ... + 65	°C
Dimensions et poids: – dimensions (L x W x H) – mass	60 x 50 x 15 30	mm g

Note: Tous les commutateurs sont en position «OFF» (réglage usine). Ces interrupteurs doivent être commutés en fonction de l'application.

Description générale

La platine d'adaptation est utilisée pour la connexion des Servomoteurs C.C. sans balais avec contrôleur de mouvement intégré et interface USB.

La carte de programmation doit être pilotée via une interface USB.

Installation du driver

Le driver est inclus dans le pack d'installation du FAULHABER Motion Manager (version 5.2), qui peut être téléchargé à partir du site internet FAULHABER www.faulhaber.com/MotionManager.

Pour des informations d'installation du driver plus détaillées, veuillez vous référer au manuel d'instruction de la carte de programmation USB.

Description des paramètres du commutateur DIP (S1)

- | | | |
|----------|-----|---|
| 1: Fault | ON | résistance "pull-up" avec LED relié à la platine. |
| | OFF | Collecteur ouvert |
| 2: N.C. | | |
| 3: N.C. | | |
| 4: USB | ON | Opération avec interface USB |
| | OFF | Désactivé |
| 5: N.C. | | |
| 6: AGND | ON | AGND et GND interconnectés. |
| | OFF | AGND et GND déconnecté (mise à la masse séparée). |

Connexions

Pin Connexions X1	Pin Connexions X2
1 3. In	1 3. In
2 +24V	2 +24V
3 GND	3 GND
4 An In	4 An In
5 AGND	5 AGND
6 Défaut	6 Défaut
7 RS-232 Rx/D	7 RS-232 Rx/D
8 RS-232 Tx/D	8 RS-232 Tx/D
	9 n.c.
	10 n.c.

Connexions X3

USB

Pin Connexions X4/X5

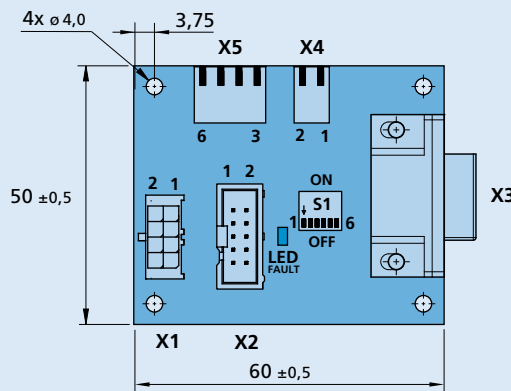
- | |
|----------|
| 1 +24V |
| 2 GND |
| 3 An In |
| 4 AGND |
| 5 Défaut |
| 6 3. In |

LED Status

- | | |
|-------------------------------------|---|
| <input checked="" type="checkbox"/> | LED s'allume pas d'erreur sortie défaut mise à la masse GND |
| <input type="checkbox"/> | LED s'allume pas erreur sortie défaut haut-impédance |

Dessin technique et connexions

Echelle réduite



6501.00135

Connexions

Nr.	Fonction
X1, X2	connecteur moteur
X3	USB
X4, X5	connecteur alimentation; I/O

Nr. Commutateur

S1	DIP-switch (6 interrupteurs)
----	------------------------------