

## Accessoires

### Platine de programmation CS pour systèmes de contrôle du mouvement V2.5, interface Mini USB

#### Article Nr.: 6501.00159

6501.00159

Gamme de températures:		
– températures de fonctionnement	– 10 ... + 65	°C
Dimensions et poids:		
– dimensions (L x W x H)	64 x 48 x 23,6	mm
– mass	29,5	g

**Note:** La carte est conçue pour montage sur rack DIN 35mm.  
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.

Un servomoteur C.C. sans balais avec contrôleur de mouvement intégré peut être connecté à chaque platine d'adaptation. 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](http://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	Fils
1	3. In	1	RS-232 TxD	vert
2	GND	2	RS-232 RxD	jaune
3	+24V	3	AGND	gris
4	An In	4	Défaut	blanc
5	Défaut	5	An In	brun
6	AGND	6	+24V	rose
		7	GND	bleu
		8	3. In	rouge

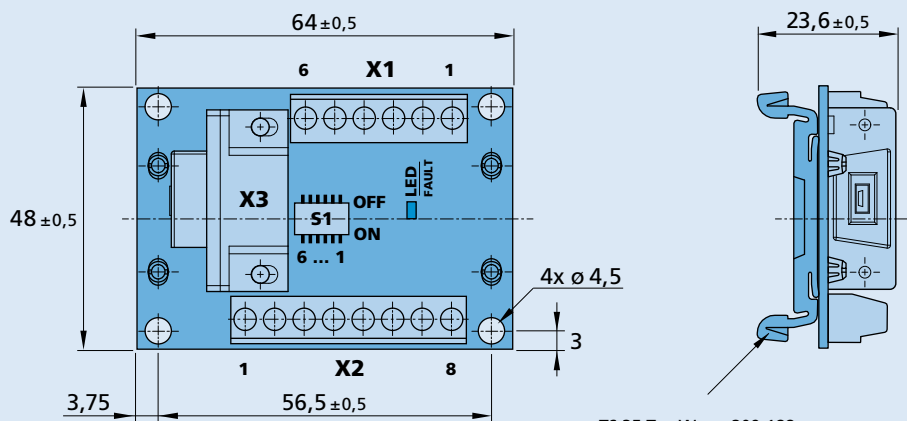
#### Connexions X3


USB

#### LED Status

	LED s'allume	pas d'erreur sortie défaut mise à la masse GND
	LED s'allume pas	erreur sortie défaut haut-impédance

#### Dessin technique et connexions



Echelle réduite 

6501.00159

TS 35 Typ Wago 209-188  
pour montage sur Top-hat rail.

#### Connexions

Nr.	Function
X1	connecteur alimentation; I/O
X2	connecteur moteur
X3	USB

#### Nr. Commutateur

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