

Accessoires

Adaptateur de batterie pour codeur multitours AEMT-12/16 L

Article Nr.: 6501.00368

		6501.00368	
Gamme de températures: – températures de fonctionnement		– 40 ... + 85	°C
Dimensions et poids: – dimensions (L x W x H) – mass		65 x 58 x 23,6 56	mm g

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

Description générale

Si l'alimentation électrique est défaillante ou éteinte, le codeur multitours AEMT-12/16 L passe automatiquement en mode batterie avec une consommation d'énergie considérablement réduite.

Associé à une batterie tampon adaptée, l'adaptateur de batterie garantit que la fonctionnalité multitours du codeur est temporairement maintenue.

Outre la fonction tampon, l'adaptateur contient également une connexion pré-réglée pour réinitialiser le compteur de tours lors de la mise en service ou pendant les travaux de maintenance.

Pour plus de détails sur la fonctionnalité, consultez le manuel technique de l'AEMT-12/16 L.

L'adaptateur peut être monté aussi bien sur une plaque de base que sur un profilé chapeau.

En plus de l'adaptateur lui-même, deux câbles de raccordement sont disponibles pour les côtés moteur et contrôleur, ils ne sont pas fournis avec l'adaptateur.

6501.00369 Combinaison avec MC 50xx, L = 150 mm

6501.00370 Combinaison avec codeur multitours AEMT-12/16 L, L = 2000 mm

Description des options de réglage via le commutateur DIP (S1)

- 1: Préréglage ON Alimentation AEMT allumée.
OFF Alimentation AEMT éteinte.
- 2: GND ON Entrée pré-réglée AEMT basculée vers U_{DD}.
OFF Entrée pré-réglée AEMT basculée vers GND.

NOTE: la batterie n'est pas fournie avec l'adaptateur. Types de batterie recommandés : SL-350, ER 14259, LS 14250.

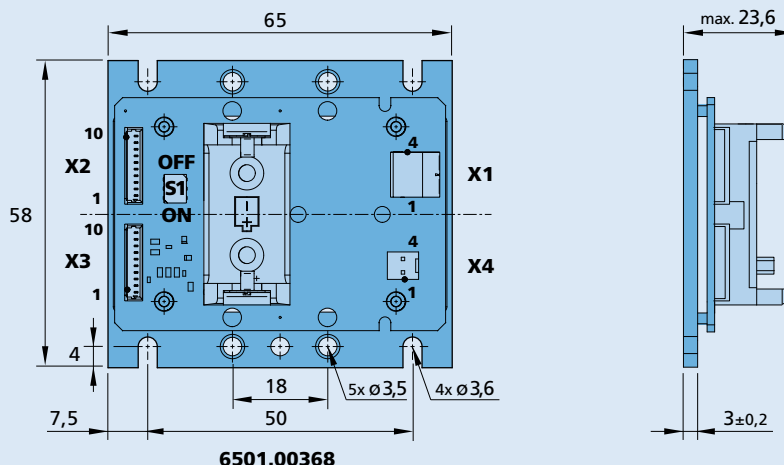
Comme alternative à ces types de batteries, une batterie pré-assemblée avec connecteur peut être connectée à X4. Type recommandé : LS 14250 MLB

Connexions

PIN	Connexions X1	PIN	Connexions X3
1	Preset	1	Preset
2	GND	2	U _{DD}
		3	GND
		4	U _{BAT}
PIN	Connexions X2	5	CS
1	N.C.	6	CS
2	U _{DD}	7	DATA
3	GND	8	DATA
4	CS	9	CLK
5	CS	10	CLK
6	DATA		
7	DATA	PIN	Connexions X4
8	CLK	1	GND
9	CLK	2	U _{BAT}
10	N.C.		

Dessin technique et connexions

Echelle réduite



Connexions

Nr.	Fonction
X1	Preset
X2	Contrôleur MC 50xx
X3	Codeur AEMT-12/16 L
X4	Batterie
Nr.	Commutateur
S1	DIP-switch