

NEW

## アクセサリ

### マルチターンエンコーダ AEMT-12/16 L 用バッテリーアダプタ

**品番: 6501.00368**

6501.00368

温度範囲: - 動作温度	- 40 ... + 85	°C
寸法と重量: - 寸法 (L x B x H) - 重量	65 x 58 x 23,6 56	mm g

**注:** 出荷時、すべてのスイッチは"OFF"の位置に設定されています。これらのスイッチは、アプリケーションで設定する必要があります。

#### 概要

マルチターンエンコーダ AEMT-12/16 L は、給電に問題があったり電源が切れた際には、消費電力を最小限に抑えるバッテリーモードに自動的に切り替わります。

バックアップバッテリーとバッテリーアダプタを併用することで、エンコーダのマルチターン機能が途切れないように、一時的に維持します。

当アダプタには、バッファ機能のほか、スタートアップやメンテナンスなどにおいて回転数をリセットする際に便利なプリセット接続機能が搭載されています。

機能の詳細は、AEMT-12/16 L の技術マニュアルをご参照ください。  
当アダプタは、ベースプレートとトップハットレールの両方に取り付け可能です。

また、アダプタ本体に加え、モータ側およびコントローラ側用の接続ケーブル 2 本を提供していますが、アダプタには同梱されませんのでご注意ください。

**6501.00369**、長さ 150 mm (MC 50xx との組み合わせ)

**6501.00370**、長さ 2000 mm (マルチターンエンコーダ AEMT-12/16 L との組み合わせ)

#### DIP スイッチを介した設定オプションの概要 (S1)

- |          |     |                                      |
|----------|-----|--------------------------------------|
| 1: プリセット | ON  | AEMT 電源オン。                           |
|          | OFF | AEMT 電源オフ。                           |
| 2: GND   | ON  | AEMT プリセット入力を U <sub>DD</sub> に切り替え。 |
|          | OFF | AEMT プリセット入力を GND に切り替え。             |

**注意:** バッテリーは、アダプタには同梱されませんのでご注意ください。推奨されるバッテリータイプ: SL-350、ER 14259、LS 14250

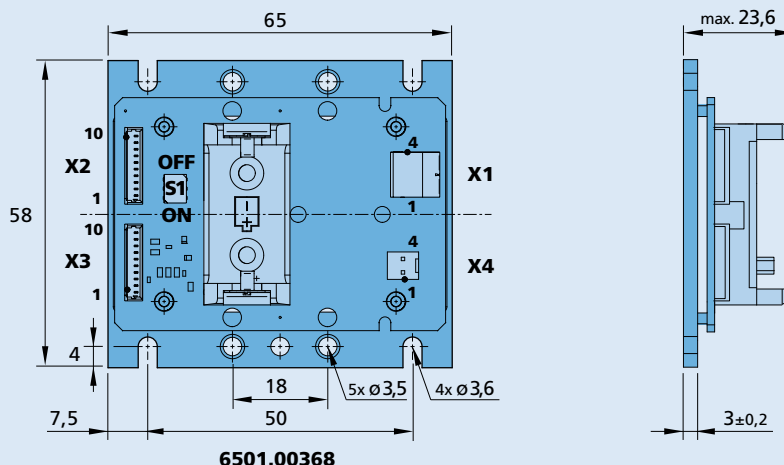
これらのバッテリーの代わりに、コネクタ付きの組立済みバッテリーを X4 に接続できます。推奨されるタイプ: LS 14250 MLB

#### 接続

ピン 接続 X1	ピン 接続 X3
1 Preset	1 Preset
2 GND	2 U <sub>DD</sub>
	3 GND
	4 U <sub>BAT</sub>
	5 CS
	6 CS
	7 DATA
	8 DATA
	9 CLK
	10 CLK
ピン 接続 X1	ピン 接続 X4
1 N.C.	1 GND
2 U <sub>DD</sub>	2 U <sub>BAT</sub>
3 GND	
4 CS	
5 CS	
6 DATA	
7 DATA	
8 CLK	
9 CLK	
10 N.C.	

#### 寸法図および接続情報

縮小図



#### 接続

Nr.	機能
X1	Preset
X2	コントローラMC 50xx
X3	エンコーダAEMT-12/16L
X4	バッテリー
Nr.	スイッチ
S1	DIP-スイッチ