

# 配件

## 多圈编码器AEMT-12/16 L的电池适配器

**配件号：6501.00368**

		6501.00368	
温度范围： - 工作温度		- 40 ... + 85	°C
外形尺寸和重量： - 外形尺寸（长×宽×高） - 重量		65 x 58 x 23,6 56	mm g

注意：所有开关都出厂预置为“OFF”，须根据应用设置。

### 基本技术信息

发生电源故障或电源中断时，AEMT-12/16 L多圈编码器会自动切换至电池供电模式，并将耗电量大大降低。

如果安装了合适的备用电池，电池适配器将确保编码器的多圈旋转功能得到暂时维持。

除了缓冲功能以外，适配器还包含一个预设连接，用于在执行调试或维护作业时重置旋转计数。

如需了解详细功能，请参阅AEMT-12/16 L的技术手册。适配器既可安装在底板，也可安装在一个顶帽式导轨上。

除适配器以外，还有两根分别用于连接电机和驱动器的电缆，连接电缆不包含在适配器供货范围内。

6501.00369 与MC 50xx组合，长度 = 150 mm

6501.00370 与AEMT-12/16 L多圈编码器组合，长度 = 2000 mm

### 拨码开关 (S1) 的设置选项说明

1: Preset	ON	AEMT 电源接通。
	OFF	AEMT 电源关断。
2: GND	ON	AEMT 预设输入切换至U <sub>DD</sub> 。
	OFF	AEMT 预设输入切换至GND。

注意：电池不包括在适配器的供货范围内。推荐的电池型号：SL-350、ER 14259、LS14250。

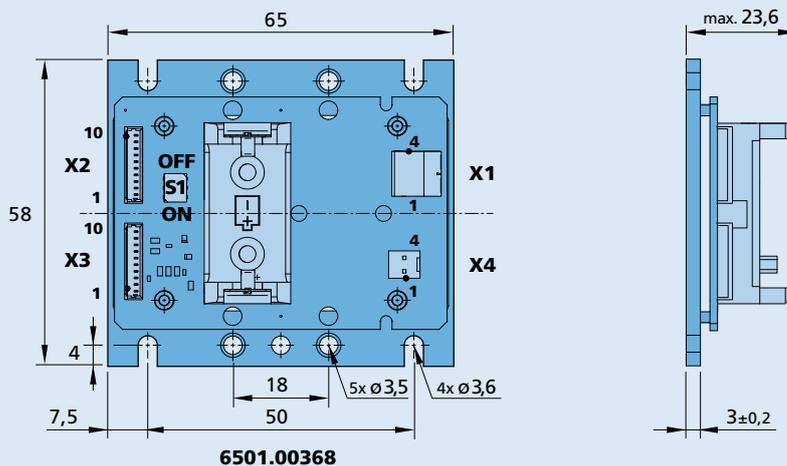
除了这些电池型号外，还可以在X4上连接一个带连接器的预装电池。推荐型号：LS 14250 MLB

### 接线表

X1 接线端	X3 接线端
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
X2 接线端	X4 接线端
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.	

### 外形图和连接信息

尺寸按比例缩小



### 接线表

序号	功能
X1	Preset
X2	驱动器MC 50xx
X3	编码器AEMT-12/16L
X4	电池
序号	开关
S1	位拨码开关