

## 用于MPI-R10的带电缆的磁性传感器

### 传感器

压铸锌合金镀镍机身

### 电缆

屏蔽电缆, 黑色PVC护套 $\varnothing 3.5\text{mm}$ , 移动时弯曲半径 $\geq 34\text{mm}$ 。

### 接头 IP67

玻璃纤维加固聚酰胺基 (PA) 高科技聚合物, 黑色, 亚光饰面。  
NBR橡胶O形环。

### 特征及应用

即使存在振动或意外撕裂的情况下, 卡扣组件便于插入并确保正确连接。

### 按需提供的特殊型号

磁性传感器, 带有不同长度的电缆。

### 安装说明

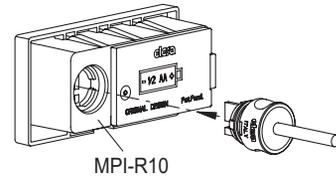
- 将连接器插入磁性测量系统MPI-R10的适当位置, 然后将其推入直至听到咔嗒声(图1)。
- 使用M3螺钉(不包括在电源中)固定磁传感器。传感器和磁带之间的距离, 以确保正确读取位移: 最大1 mm。

### 拆卸说明

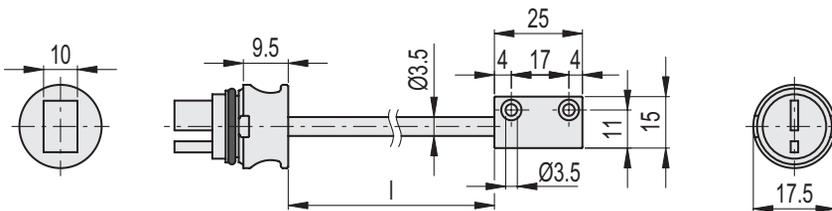
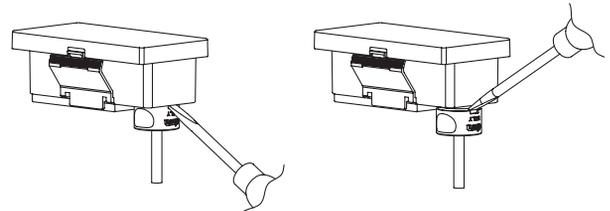
只需用手指拉动, 抓住适当的槽口即可取下连接器。如有必要, 使用一字螺丝刀撬动图2所示的外壳。



图 1



MPI-R10



代码	说明	l 电缆长度 [mm]	
CE.99961-02	FC-MPI-02	200	27
CE.99961-03	FC-MPI-03	300	39
CE.99961-05	FC-MPI-05	500	47
CE.99961-08	FC-MPI-08	800	59
CE.99961-12	FC-MPI-12	1200	75
CE.99961-20	FC-MPI-20	2000	107
CE.99961-25	FC-MPI-25	2500	127