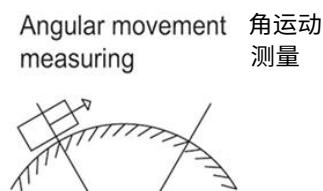
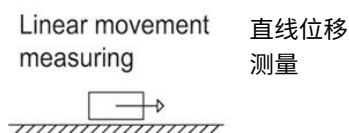


磁性长度和角度测量系统



R min. 65mm
半径最小65mm

磁性测量系统MPI-R10-可测量线位移和角位移

新型测量系统MPI-R10是由LCD多功能显示屏，与显示屏连接的特定的磁性传感器FC-MPI，用于测量线位移和角位移的磁条M-BAND-10组成。

系统在实现精确校准和定位的同时，最大限度地减少安装时间和加工步骤。

MPI-R10采用玻璃纤维加固聚酰胺基高科技聚合物，拥有新型的设计和更加紧凑的尺寸（72x37mm）。由于系统带固定翼，可以快速轻松地将装置在面板上组装和拆卸。内置锂电池使用寿命长（4年），在更换电池过程中具有缓冲存储功能。

高度12mm的7位数字LCD，可显示特殊字符。宽屏数值显示，4个按键用于设定数值和程序。数值显示以毫米、英寸或角度为单位。

另外，可以实现绝对模式或增量模式可视化，可以设定10个偏移值，存储和显示32个目标位置，实现自我诊断。磁测量系统可提供IP54和IP67两种防护等级。

系统的第二个部件是带有电缆FC-MPI的磁性传感器，由压铸锌制成。电缆通过一个快速总成连接到显示屏，该总成有助于插入操作，确保在出现振动或意外拔下插头时仍然能够连接正确。磁性传感器电缆有不同的长度可选（最大5m）。

最后一个部件是磁条M-BAND-10，它由两个单独部件组成：磁条和覆盖条。磁条由一根磁性带、一根载体条和一根胶带组成。覆盖条由一根保护带和一根胶带组成。磁条的最大长度为25m。

更多信息，请登录：elesa-ganter.com.cn