

传感器读数头SMA-3B- MU施耐博格SCHNEEBERGER直线导轨测量系统

产品名称	传感器读数头SMA-3B- MU施耐博格SCHNEEBERGER直线导轨测量系统
公司名称	苏州玛雅传动设备有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌: SCHNEEBERGER 型号: SMA-3B-MU 产地: 德国
公司地址	昆山市巴城镇东平路301号
联系电话	0512-21610976 17751221799

产品详情

施耐博格SCHNEEBERGER直线导轨测量系统传感器读数头SMA-3B-MU，SMA-3B-SU，SMA-3B-RU供应

相关知识点：

一体式行程测量系统 - 滚柱导轨MONORIAL AMS 3B 是一款基于MONORAIL MR

滚动直线导轨的一体式磁栅测量系统产品，特别为机床设备提供了结构紧凑的优化方案。

系统安装简便，无需额外加工和调试，因此节省了机床设计、制造和维护成本。

同时也提升了机床的精度和运行可靠性。牢固耐用的扫描头外壳同时带有纵向和交叉刮屑板，

为测量系统提供完善的密封保护。

AMS 3B 可选模拟式或数字式信号。模拟式信号输出1Vpp的标准接口，适用于几乎所有常见的控制系统，同时也是AMSD 3B 数字式信号的基础。两种信号采用的导轨是一样的。AMSD 3B 带有增量的数字式接口以及多种扫描头选项可选，连接控制系统时允许有不同的输入频率设置。

AMS 4B 一体式行程测量系统 - 滚珠导轨MONORIAL AMS 4B 是基于MONORIAL BM 滚珠直线导轨的一体式磁栅测量系统。其工作原理同AMS 3B；因此同样具有装配简便、节省成本、高精度、运行可靠的产品性能优势。AMS 4B 更多地应用在对运行速度、加速和抗振性能有很高要求的领域。

AMSABS 行程测量系统 MONORAIL AMSABS 是一款带接口的磁栅测量系统，其中 AMSABS 3B 适用于 MONORAIL MR 滚柱导轨；AMSABS 4B 适用于 MONORAIL BM 滚珠导轨。我们在原有的 AMS 系列成熟产品上新增了更多的性能优势，进一步简化了测量系统在机床工业应用环境中的使用，节省加工时间和成本。同时，冗余信息提高了运行的可靠性。

AMSABS 配有一个接口适配 SSI 控制系统，SSI+SinCos 控制系统以及所有的 FANUC 控制系统。AMS 3L 对接式行程测量系统 MONORAIL AMSA 3L 是基于 MONORAIL MR 滚柱导轨的测量系统，带有模拟信号接口。作为 SCHNEEBERGER 研制的产品，它适用于超长行程的应用。AMSA 3L 采用高精密级的测量导轨，机械精度和测量过程的精度都非常高。导轨对接缝和扫描头都采用特殊设计，不会造成信号丢失，因此测量行程可以达到无限长。此外，AMSA 3L 具有导轨、滑块以及扫描头完全可互换的优势。整个系统采用特殊的生产工艺，保证了 AMSA 3L 在全球范围内的供货周期。AMSA 3L 配有 1Vpp 接口，兼容几乎所有的标准型控制系统。