

磁电传感器HPS霍尔式接近开关 位置传感器 自动记数 生产加工过程自动衔接

产品名称	磁电传感器HPS霍尔式接近开关 位置传感器 自动记数 生产加工过程自动衔接
公司名称	上海源本磁电技术有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:上海源本磁电 型号:HPS霍尔式接近开关 产地:上海
公司地址	嘉定区沪宜公路6133号4幢
联系电话	135-64142506 13564142506

产品详情

HPS霍尔式接近开关

霍尔式接近开关是利用霍尔元件制成的位置传感器，也可做速度传感器。采用M16或M18圆柱外螺纹安装方式，安装位置可以用二螺母任意调节。广泛用于轻工，纺织、印刷、机械冶金设备，实施位置控制，自动记数，生产加工过程自动衔接，转速检测等自动控制。

主要特点：

响应频率高：50 ~ 100KHz；

重复定位精度好：小于0.02mm；

回差复位，无开关瞬时抖动；

工作电压宽，负载能力大；

抗干扰能力强，高可靠性，长寿命，能在恶劣环境下工作；

可以在多种工作状态工作(例：轴向接近，径向接近，旋转式接近)。

技术参数：

工作电压：5-24VDC；

输出电流：20mA；

输出电压：400mV；

工作距离：5mm；

精度：0.02mm；

响应频率：100KHz；

工作状态：常开；

极性及浪涌保护：有；

输出极性：NPN；

配套大头针磁钢： $\phi 4 \times 3.0$ ；

电缆规格、长度：500-1000mm；

工作温度：10 ~ 125 ；

防护等级：IP65；