

磁性接近开关磁极磁性检测传感器

产品名称	磁性接近开关磁极磁性检测传感器
公司名称	展誉工业科技（深圳）有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市大鹏新区葵涌街道葵新社区迅宝工业园三期B栋
联系电话	0755 / 23317635 13602672669

产品详情

磁性接近开关磁极磁性检测传感器AH003：

传感器工作检测电路使用了霍尔原件，因此对磁性体具有灵敏的感知特性，并且可以根据磁场变化，判断出磁场磁性。AH003磁性接近开关采用玻璃纤维强化聚酯材质进行封装，不仅坚固且具有良好的耐环境特性。AH003是一款针对S极磁性识别检测的传感器。也就是说只有处于S极磁性磁场，并达到传感器检测范围时，传感器才会触动并发出信号。相对而言，处于非待识别检测的磁场中时，即使接触检测，传感器也不会产生任何响应。单磁极识别检测传感器使用虽没有双磁极识别检测传感器使用便利，但因具有针对性检测，很大程度避免了功能闲置导致的资源浪费现象，并且会大幅度降低产品使用成本。

磁性接近开关磁极磁性检测传感器AH003除了作为磁性识别检测传感器外，还可用于产业其他环节，置于气缸、油缸、配合设备运行，即可作为接近开关，又可作为点位检测等等，用处广泛，不拘一格，可灵活运用。

型号：AH003

磁极识别：S检测方向：向上

内置开关：单磁灵敏度：2.5~3.5mT

响应速度：5 μ sec保护等级：I

P65

电源电压：DC5V~24V输出方式：NPN常开（接近为ON）

输出电流：15mA

MAX消耗电流：12mA MAX

电缆规格：三线芯 2.8 \times 1m -灰绝缘电阻：DC250V 20M

耐电压：AC1000V(一分钟) 工作环境温度：-20~85 工作环境湿度：20~95%RH

安装：专用配件材质：GF强化PBT

(ASA)系列磁性传感器AH003，磁性传感器又称磁极识别、磁极检测传感器，可用于对磁极极性进行辨别，灵敏度高、响应快，客户可以根据需求订购磁性识别S极磁极或N极磁极。产品符合且通过RoHS2认证要求。产品内部电路由日本麻电子工会社多年研究成果，结合产品使用，因此该系列产品不仅拥有高灵敏快响应等特点，还拥有这良好的抗干扰能力及耐环境特性。该系列传感器投入市场已获得了多个领域认可！