

槽式光电开关FC-SPX303P，槽型光电开关FC-SPX304P

| | |
|------|-----------------------------------|
| 产品名称 | 槽式光电开关FC-SPX303P，槽型光电开关FC-SPX304P |
| 公司名称 | 山东思达机械有限公司 |
| 价格 | 100.00/件 |
| 规格参数 | 品牌:思达 型号:FC-SPX303P 产地:山东济宁 |
| 公司地址 | 山东济宁市高新区接贾路9号 |
| 联系电话 | 13188800596 |

产品详情

槽式光电开关FC-SPX303P详细介绍

技术参数：

输出类型有：

- 1：三线NPN常开或常闭
- 2：三线PNP常开或常闭
- 3：四线NPN或PNP（常开+常闭）
- 4：DC二线常开或常闭
- 5：AC二线常开或常闭
- 6：工作电压：10 - 30V DC（90~250V AC）
- 7：输出电流：200mA（交流 300mA）
- 8、感应方式：红外感应
- 9、响应时间：对射型 < 5ms/漫反射型 < 3ms
- 10、标准检测体：白色A4纸；

11、工作环境温度：-25 - 80

思达槽式光电开关FC-SPX303P

简介：

槽式光电开关通常是标准的U字型结构，其发射器和接收器分别位于U型槽的两边，并形成一光轴，当被检测物体经过U型槽且阻断光轴时，光电开关就产生了检测到的开关量信号。槽式光电开关比较安全可靠，适合检测高速变化，分辨透明与半透明物体。

光纤式光电开关采用塑料或玻璃光纤传感器来引导光线，以实现被检测物体不在相近区域的检测。通常光纤传感器分为对射式和漫反射式。

杭荣槽式光电开关FC-SPX303P

产品特性：

对射型、漫反射型、回归反射型光电开关都有防止相互干扰功能，安装方便；

响应速度快红外调制型光电检测，性能稳定、响应速度快、抗冲击、耐振动、光扰小、超长寿命；

对射型、回归反射型及漫反射型三大类型近百种规格产品可选。

检测距离可选范围广，从3mm-100m,光电开关以适用不同使用要求，圆柱形（M12/M18/M30），方型等多种外型规格可选。

开关量输出种类丰富，分直流二线、直流三线、直流四线及交流二线、继电器输出等，NPN或PNP极性任选。

连接方式有电缆型及航空插座型，分为2线、3线、4线电缆及航空插座型。

宽范围工作电压，方便系统设计，直流型为DC10-30V，交流型为AC 20-250V。

可检测各种不同的物体，如：玻璃、铁、塑胶、木材、液体...等等，根据光量的反射与接收进行检测。

可识别物体颜色：根据颜色反射率与吸收率，光电传感器能检测物体反射光从而识别颜色。

可广泛适用于机械、化工、造纸、轻工等行业作限位、定位、检测、计数、测速、等其它工业自动化感测用途。

槽型光电开关接线：

光电开关那个二极管是发光二极管，输出则是光敏三极管，C就是集电极，E则是发射极。

一般三极管作开关使用时，通常都用集电极作输出端。

一般接法：二极管为输入端，E接地，C接负载，负载的另一端需要接正电源。这种接法适用范围比较广。

特殊接法：二极管为输入端，C接电源正，E接负载，负载的另一端需要接地。这种接法

适用于负载等效电阻很小的时候（几十欧姆以内），如果负载等效电阻比较大，可能会引关三极管工作点不正常，导致开关工作不可靠

思达公司部分产品：

行程开关THP-DZ

行程开关TD441-11Y-2512

接近开关LJ30A3-15-J/EZ

接近开关Ni12U-EM18M-VP4X-H1141

电感式接近开关Im18N-08-NO NPN G-TEK 10-30V/DC 10-30V/DCV 200mA

失速开关KJT-SDK-I-Ly 220v 检测距离4MM

堵煤开关/BTLZX/5A/AC220V/IP65

BZX51-6D11C 摇臂式 IP55 EXDIIBT6防爆行程开关

GUC10磁性开关

LX36-12010凸轮程序控制器

ZL-A、ZL-B皮带纵向撕裂装置常开,1常闭,触点容量AC380V,3A,控制箱供电电压