

戴迪斯科机械手区域安全防护光栅

产品名称	戴迪斯科机械手区域安全防护光栅
公司名称	佛山市戴迪斯科光电科技有限公司
价格	1250.00/套
规格参数	品牌:戴迪斯科 型号:DQSA 产地:广东
公司地址	江苏省高新区长江路88号华夏五金城
联系电话	0512—68082007 15218909599

产品详情

光栅组成元件：

发射器：由若干发射器件组成，发射红外光线；

接收器：由若干接收器件组成，接受红外光线，与发射器的发射器件一一对应，形成保护光幕，产生透光、遮光信号，同时通过信号电缆将信号传输给控制器对外部设备进行控制；

信号电缆：用来传输控制器和发射器、接收器之间的信号；

控制电缆：用来连接控制器和机床、设备，以实现机床或其他设备的安全控制；

安装支架：把发射器与接收器固定在机台上；

光栅性能特点：

- 1.抗干扰能力强
- 2.使用寿命长
- 3.静电喷涂金属漆
- 4.信号模式多样具有NPN PNP 继电器输出等多种模式
- 5.防尘防水等级IP65(防水泼溅)

6.反应速度最快15ms

7.支持反接保护

9.型号多样具有常规三个系列8.支持过压保护

10.适用各类液压、锻压、焊接、剪切等大中小型设备

光栅技术参数：

光幕形式：对射式 检测距离：30~3000mm、30~6000mm

反应时间：小于15ms 抗光干扰：10000Lux（入射角 5°）

防护等级：IP65 控制器：DQCA DQCA2

电源电压：DC12/24V AC110-220V（配控制器、继电器无源输出）

消耗电流：200mA

输出：NPN/PNP型，灌入电流500mA，压降1.5V以下，极性、短路、过载保护

指示灯：投光器：电源指示灯（红色）；受光器：输出指示灯 通光（绿色） 遮光（红色）

光源：调制红外LED 连接方式：圆形航空插座，配专用连接电缆，投光器5芯，受光器5芯

壳体材料：铝合金，端口：ABS增强尼龙