

AT05型冲床光电保护器

产品名称	AT05型冲床光电保护器
公司名称	东阳市安泰电器有限公司
价格	1350.00/套
规格参数	品牌:安泰 型号:AT05 种类:光电
公司地址	浙江省东阳市巍山镇长安路96号
联系电话	86 579 86968887

产品详情

品牌	安泰	型号	AT05
种类	光电	制作工艺	集成
输出信号	继电器		

at - 05型为光电保护器，光电保护装置是通过发射红外线，产生保护光幕，当光幕被遮挡时，装置发出遮光信号，控制具有潜在危险的机械设备停止工作，以降低操作人员在工作环境中受到伤害的可能性。

主要应用于工业领域的冲压设备、剪切机、折弯机、液压机、气动机床、注塑机、压铸机、木工加工机械、自动化生产线、自动传送带以及可应用于保护在其他危险设备上操作的人员

产品性能

结构简单紧凑，安装方便。 信号电缆采用螺纹式航空插件连接。 保护高度和长度：规格多，保护高度从45 - 525mm，保护距离从0 - 10000mm。 采用新型mcu控制，传输信号更可靠，抗干扰性能更强。 自检功能完备，当光电保护装置失电或自身出现故障时，确保不向所控制的电器发送错误信号。 采用多组继电器输出，寿命更长，工作更可靠。 具有工作状态指示及故障指示。 响应速度快，响应时间<20ms。 适用性强，可在恶劣的工作环境下工作。 光轴间距为15mm，更高限度的提高了安全指数。 at05 - dw at05 - dn 只能实现单面保护控制。 at05 - sw at05 - sn 能同时处理两套投光器和受光器，可以实现双面保护控制。

安装

光电支架：分为钢管支架，弯角板，平板支架。钢管支架一般适用于开式压力机和四柱式液压机。弯脚板和平板支架一般适用于剪切设备、注塑设备和框架结构的闭式压力机。

电器参数

工作电源	ac380v/220v ± 15% 50/60hz
功耗	<10w
输出触点容量	ac250v/3a
光电保护响应时间	<20ms
绝缘电阻	>100m
介电强度	ac1500v 60s
抗光干扰	10000lux (入射角 5°)
环境温度	- 10 ~ 50
环境湿度	20 , rh 85%
继电器寿命	100万次

