

M18交流二线光电开关对射式常开光电眼红外线感应器开关

产品名称	M18交流二线光电开关对射式常开光电眼红外线感应器开关
公司名称	中山市山崴电气有限公司
价格	面议
规格参数	加工定制:是 品牌:山崴SANLLEVI,IBEST 型号:PES-T18AO5MA
公司地址	中国 广东 中山市 广东省中山市三角镇光二工业区1号
联系电话	86 0760 85541652 15913305010

产品详情

* 亲爱的顾客们，我司“中山市山崴电气有限公司”为正规生产厂家，而不是经销商，价格比其它卖家更加优惠，请多多对比，勿施良机！

- 厂家直销，通过ce国际认证,是替代进口品牌的最佳选择。

- 外型尺寸：圆柱型 m18（金属外壳与塑胶外壳可选）。 - 采用红外线检测，响应速度快<5ms。 - pes-t18noc10md: npn或pnp, 常开+常闭型。（距离5米）- 直流dc10~30v 或 ac90~250v, 有普通接线与航空插座两种。（如需要航插型，价格有所不同，请在订货时特别说明）

点击放大

名称：	m18光电开关
特点：	- 外型尺寸：圆柱型 m18（详见具体型号） - 光电开关采用红外线检测，检测方式分：对射型、回归反射型及漫反射型。 - 电流具有交流和直流两种；接线具有普通接线与航空插座两种。 - 非接触物体检测：避免光电开关与物体直接接触

，防止感应元件受损以延长开关寿命。 - 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。 - 识别物体颜色：根据颜色反射率与吸收率，光电开关能检测物体反射光从而识别颜色。 - 抗冲击、耐震动、响应频率高：最大3ms。 - 体积小、使用简单、性能稳定、寿命长，可广泛应用于现代轻工、机械、冶金、交通、电力、纺织、军工、烟草、矿山、科研等部门作工业生产自动流水线及微机输入接口信号。

一、产品型号命名:

二、产品型号规格:

型号规格	类型	输出方式	检测距离	输出电流	供电电源	订购
pes-t18no20md	对射型	npn常开	10米	200ma	dc 10~30v	
pes-t18nc10md	对射型	npn常闭	10米	200ma	dc 10~30v	
pes-t18po10md	对射型	pnp常开	10米	200ma	dc 10~30v	
pes-t18pc10md	对射型	pnp常闭	10米	200ma	dc 10~30v	
pes-t18noc10md	对射型	npn常开+常闭	10米	200ma	dc 10~30v	
pes-t18poc10md	对射型	pnp, 常开+常闭	10米	200ma	dc 10~30v	
pes-t18do10md	对射型	dc 常开	10米	200ma	dc 10~30v	
pes-t18dc10md	对射型	dc 常闭	10米	200ma	dc 10~30v	
pes-t18ao10ma	对射型	ac 常开	10米	300ma	ac 90~260v	
pes-t18ac10ma	对射型	ac 常闭	10米	300ma	ac 90~260v	
pes-r18no3md	回归反射型	npn常开	3米	200ma	dc 10~30v	
pes-r18nc3md	回归反射型	npn常闭	3米	200ma	dc 10~30v	
pes-r18po3md	回归反射型	pnp常开	3米	200ma	dc 10~30v	
pes-r18pc3md	回归反射型	pnp常闭	3米	200ma	dc 10~30v	
pes-r18noc3md	回归反射型	npn常开+常闭	3米	200ma	dc 10~30v	
pes-r18poc3md	回归反射型	pnp, 常开+常闭	3米	200ma	dc 10~30v	
pes-r18do3md	回归反射型	dc 常开	3米	200ma	dc 10~30v	
pes-r18dc3md	回归反射型	dc 常闭	3米	200ma	dc 10~30v	
pes-r18ac3ma	回归反射型	ac 常闭	3米	300ma	ac 90~260v	
pes-r18ao3ma	回归反射型	ac 常开	3米	300ma	ac 90~260v	
pes-d18no10(30)d	漫反射型	npn常开	10/30cm	200ma	dc 10~30v	

pes-d18nc10(30)d	漫反射型	nnp常闭	10/30cm	200ma	dc 10~30v	
pes-d18po10(30)d	漫反射型	pnp常开	10/30cm	200ma	dc 10~30v	
pes-d18pc10(30)d	漫反射型	pnp常闭	10/30cm	200ma	dc 10~30v	
pes-d18noc10(30)d	漫反射型	nnp常开+常闭	10/30cm	200ma	dc 10~30v	
pes-d18poc10(30)d	漫反射型	pnp, 常开+常闭	10/30cm	200ma	dc 10~30v	
pes-d18do10(30)d	漫反射型	dc 常开	10/30cm	200ma	dc 10~30v	
pes-d18dc10(30)d	漫反射型	dc 常闭	10/30cm	200ma	dc 10~30v	
pes-d18ao10(30)a	漫反射型	ac 常开	10/30cm	300ma	ac 90~260v	
pes-d18ac10(30)a	漫反射型	ac 常闭	10/30cm	300ma	ac 90~260v	

三、产品其它特性参数:

特性项目	具体参数
检测距离	对射型: 10m / 回归反射型: 3m / 漫反射型: 10cm
额定电压	dc:10-30v / ac:90-250v
输出电流	dc 3线: 200ma / dc 2线: 100ma / ac 2线: 400ma
响应时间	对射型: <5ms / 回归反射型&漫反射型: <3ms
指向角	对射型: 3° -20° / 回归反射型:1° -5°
三极管电压	< 1.5v
功耗	< 20ma
差动距离	< 15%
极性保护	有
环境照度	白炽灯: 3000lx / 日光: 10000lx
防护等级	ip 67
材料	黄铜镀镍或abs

四、外形和接线图:

五、产品结构图

六、注意事项:

- 当高压线, 电源线与光电开关接线安装在同一铁管时, 会相互影响引起误动作, 在这种情况下, 应用不用的铁管安装避免误动作。 - 供电电源必须在指定的范围内。 -

注意以下安装环境可能会引起误动作： *有灰尘或腐蚀性气体的环境中
*有水、油或药水喷射的环境中 *强烈的日光照晒下以及高温环境中
*振动与冲击的环境中- 使用工具安装时注意不要损坏开关，否则有可能损坏防水元件。

版权所有：中山市山崴电气有限公司地址：中山市三角镇光二工业区1号
邮箱：sales@ibestchina.com电话：0760-85541651(技术)
85541652(销售) 传真：0760-85549680www.ibestchina.com粤icp备05028653号

本产品的加工定制是是，品牌是山崴SANLLEVI,IBEST，型号是PES-T18AO5MA，结构类型是放大器内藏型，检测方式是对射式，电源电压是AC90-250V（V），输出方式是AC交流常开或常闭，使用环境温度是-15~+60（ ），产品认证是CE，用途是广泛应用于现代轻工,机械,冶金,交通,电力,纺织,军工,烟草,矿山,科研等部门作工业生产自动流水线及微机输入接口信号。，种类是光电，红外线不可见光