

LAS1GQ系列

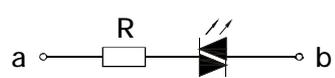
型号说明 >>>

LAS1	GQ	□	■	/	◇	/	○	/	△	/	▲
系列号	改型代号	开关组合 11 1NO1NC	操作类型 Z 自锁按钮 Y 钥匙钮 无字母代表自复按钮	带灯类型 D 单点 E 环形	接线类型 L 接线柱 无字母代表 接线插片	带灯颜色 R 红 G 绿 Y 黄 O 橙 B 蓝 W 白	带灯部分电压 AC/DC 6V AC/DC 12V AC/DC 24V AC/DC 110V AC/DC 220V 其他电压等级可定做				

注：请仔细阅读产品具体说明后，根据不同符号在该表中选取相应代号。

灯珠规格 >>>

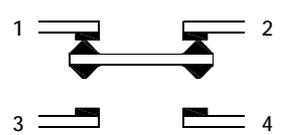
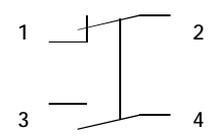
灯珠类型	双向LED灯珠（交直流通用）			灯珠等效电路
额定电压	AC/DC6V	AC/DC12V	AC/DC110V	
	AC/DC24V	AC/DC36V	AC/DC220V	
额定电流	约15mA		约3mA	
发光颜色	R G Y O B W			
寿命	40000小时（参考值）			



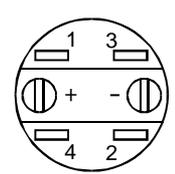
采用交直流通用的LED灯珠，接线端子无正负极区分；灯珠内置保护电阻，不需外接。

注：如需单向直流LED灯珠可定做；其他电压规格可按要求定做。

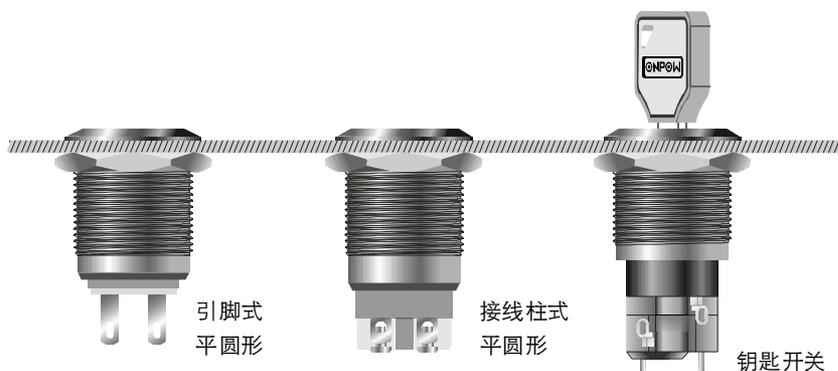
开关结构说明 >>>

型式	Za
示意图	
符号	
说明	具有四个端子的双断点快动转换触头开关

引脚说明 >>>


<p>1、2为常闭触头NC 3、4为常开触头NO +、-脚为灯珠引脚，常规灯珠配置无正负极区分。 灯珠与开关相对独立，可通过开关或外围电路控制灯珠状态。</p>

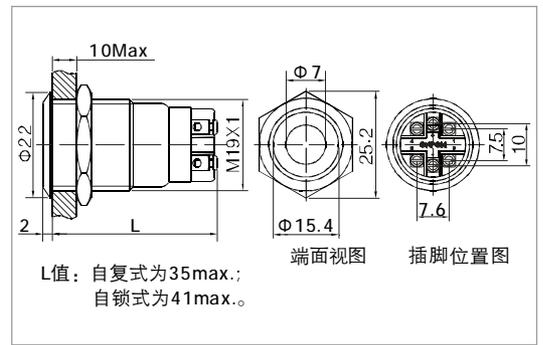
安装效果预览 >>>



高强度抗破坏单点带灯按钮开关



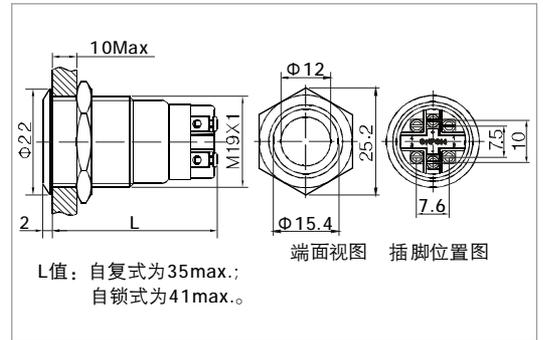
- ◎ 安装孔尺寸: $\Phi 19\text{mm}$
- ◎ 开关额定值: 5A/250VAC
- ◎ 开关组合: 1NO1NC
- ◎ 操作类型: 自复式 / 自锁式
- ◎ 外壳材料: 不锈钢
- ◎ 带灯方式: 单点
- ◎ 防护等级: IP65(IP67可定制), IK09



高强度抗破坏环形带灯按钮开关



- ◎ 安装孔尺寸: $\Phi 19\text{mm}$
- ◎ 开关额定值: 5A/250VAC
- ◎ 开关组合: 1NO1NC
- ◎ 操作类型: 自复式 / 自锁式
- ◎ 外壳材料: 不锈钢
- ◎ 带灯方式: 环形
- ◎ 防护等级: IP65(IP67可定制), IK09



产品规格	LAS1GQ-11D/L/Δ/▲	LAS1GQ-11E/L/Δ/▲	
头部形状	平圆形	平圆形	
尾部配置	接线柱	接线柱	
开关型式	Za(双断点快动转换触头)	Za(双断点快动转换触头)	
开关规格	Ith:5A Ui:250VAC	Ith:5A Ui:250VAC	
接触电阻	$\leq 50\text{m}\Omega$	$\leq 50\text{m}\Omega$	
绝缘电阻	$\geq 1000\text{M}\Omega$	$\geq 1000\text{M}\Omega$	
绝缘强度	2000VAC	2000VAC	
环境温度	$-20^{\circ}\text{C} \sim +55^{\circ}\text{C}$	$-20^{\circ}\text{C} \sim +55^{\circ}\text{C}$	
机械寿命	100万次以上	100万次以上	
电气寿命	5万次以上	5万次以上	
面板厚度	1~10mm	1~10mm	
螺母扭矩	5~14Nm	5~14Nm	
操作压力	约4N	约4N	
操作行程	约2.5mm	约2.5mm	
防护等级	IP65(IP67可定制), IK09	IP65(IP67可定制), IK09	
材料	触点	银合金	银合金
	按键	不锈钢	不锈钢
	外壳	不锈钢	不锈钢
	基座	PA	PA
	RoHS	可定制	可定制
带灯部分参数	带灯类型	单点带灯(LED)	环形带灯(LED)
	额定电压	6V / 12V / 24V / 110V / 220V	6V / 12V / 24V / 110V / 220V
	灯珠颜色	R G Y O B W	R G Y O B W
	灯珠寿命	40000小时	40000小时