

型号标注



1 按钮安装外径

安装外径	∅6 mm	∅8 mm	∅12 mm	∅16 mm	∅19 mm	∅22 mm	∅25 mm	∅30 mm
代码	6J	8J	12J	16J	19J	22J	25J	30J

2 辅助型号 (头部形状)

字母	含义	字母	含义	字母	含义
CD	低位指示灯	FD	平圆形指示灯	HD	高位平圆形指示灯

3 带灯颜色

颜色	红	绿	黄	白	蓝
代码	R ●	G ●	Y ●	W ○	B ●

4 指示灯电压

电压	AC/DC 6V	AC/DC 12V	AC/DC 24V	AC/DC 36V	AC/DC 110V	AC/DC 220V
代码	21	22	23	24	26	28

5 接线类型

字母	含义	字母	含义
无代码	接线柱(∅6为电源线)	J	插脚

主要技术参数

材料	灯罩	聚碳酸酯	绝缘强度	2000V AC
	外壳	不锈钢	绝缘强度	2000V AC
	基座	PA66	环境温度	-15°C ~ +55°C
灯珠参数	灯珠类型	LED	面板厚度	1~10mm
	额定电压	6V/12V/24V/110V/220V	螺母扭矩	5~14Nm
	额定电流	15mA	防护等级	IP68, IK10
	灯珠寿命	40000小时		
接触电阻	≤50mΩ			
绝缘电阻	≥100MΩ			

LAY50-12J 系列金属指示灯

名称	产品型号	技术参数	外形尺寸
平圆形指示灯 	LAY50-12J-FD●□/J	安装尺寸: $\varnothing 12\text{mm}$ 灯珠类型: LED 电压等级: ≤ 220 额定电流: 约15mA 外壳材料: 不锈钢 防护等级: IP68, Ik10 接线类型: 插脚	
低位指示灯 	LAY50-12J-CD●□/J	安装尺寸: $\varnothing 12\text{mm}$ 灯珠类型: LED 电压等级: ≤ 220 额定电流: 约15mA 外壳材料: 不锈钢 防护等级: IP68, Ik10 接线类型: 插脚	
平圆形指示灯 	LAY50-12J-FD●□	安装尺寸: $\varnothing 12\text{mm}$ 灯珠类型: LED 电压等级: ≤ 220 额定电流: 约15mA 外壳材料: 不锈钢 防护等级: IP68, Ik10 接线类型: 接线柱	
低位指示灯 	LAY50-12J-CD●□	安装尺寸: $\varnothing 12\text{mm}$ 灯珠类型: LED 电压等级: ≤ 220 额定电流: 约15mA 外壳材料: 不锈钢 防护等级: IP68, Ik10 接线类型: 接线柱	

说明: 请用下列颜色代码替换型号中的“●”

R: 红 ● G: 绿 ● Y: 黄 ● W: 白 ○ B: 蓝 ●

请用下列电压代码替换型号中的“□”

21: AC.DC6V 22: AC.DC12V 23: AC.DC24V 24: AC.DC36V 26: AC.DC110V 28: AC.DC220V