

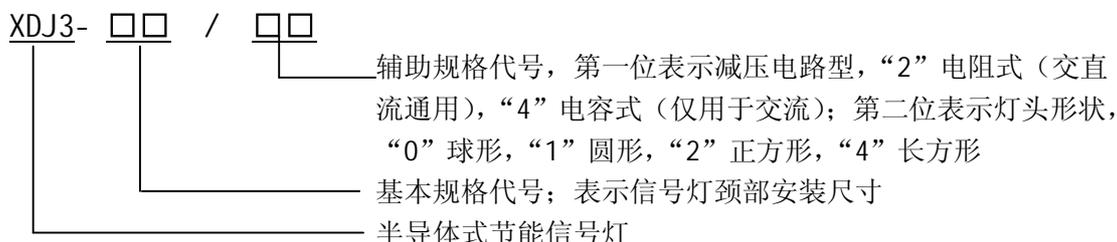
XDJ3 信号灯



一、用途

XDJ3 信号灯适用于电讯、电器等设备的线路中作指示信号、预告信号、事故信号及其它指标信号。它是原钨丝和氖泡信号灯的最佳更新换代产品。

二、型号含义



三、工作条件和安装条件

- 周围空气温度 $-25^{\circ}\text{C} \sim +55^{\circ}\text{C}$ ；
- 安装地点海拔高度不超过 2000m；
- 大气条件：大气相对湿度在周围空气为 40°C 不超过 50%，在较低温度下可以有较高的相对湿度，最湿月的月平均最低温度不超过 $+25^{\circ}\text{C}$ ，同时该月的平均最大相对湿度不超过 90%，并考虑因温度变化发生在产品表面上的凝露情况；
- 产品应安装使用在无显著冲击和振动的地方；
- 污染等级为：“污染等级 3 级”；
- 安装类别为“安装类别 III”

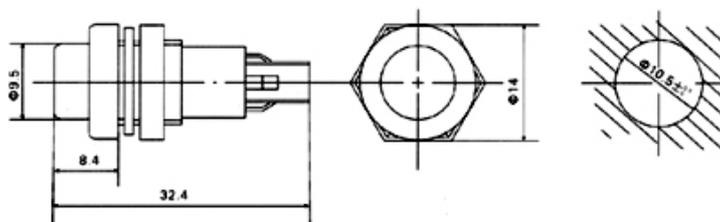
四、基本规格及主要技术指标

- 发光颜色：红、绿、黄、橙、白
- 信号灯颈部安装尺寸： $\Phi 10$ 、 $\Phi 12$ 、 $\Phi 16$ 、 $\Phi 22$ 、 $\Phi 25$
- 信号灯的灯头形状：球形、圆形、正方形、长方形
- 光亮度 $\geq 60\text{cd/mm}$
- 连续工作寿命 $\geq 3000\text{h}$
- 绝缘电阻 $\geq 2\text{M}\Omega$
- 工频耐压：2500V（交流有效值）、1min
- 允许电压波动 $\pm 20\%$ 。

五、型号规格、外形与安装尺寸

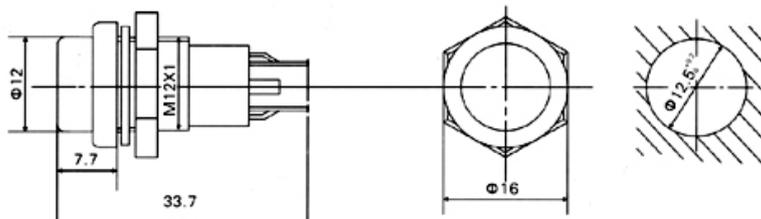


额定电压等级	6.3	12	24
工作电流	$\leq 20\text{mA}$		



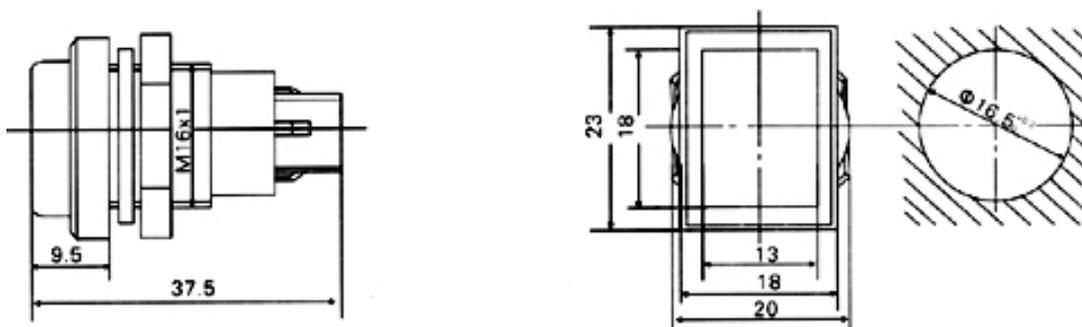
XKJ3-12/21 (电阻式圆形) 信号灯

额定电压等级 (V)	6.3	12	24
工作电流	≤20mA		



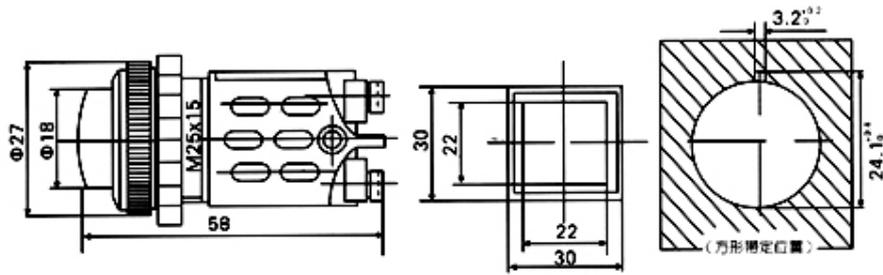
XDJ3-16/24 (电阻式长方形) 信号灯

额定电压等级 (V)	6.3	12	24	36	48
工作电流 (mA)	≤80	≤40	≤20	≤20	≤20

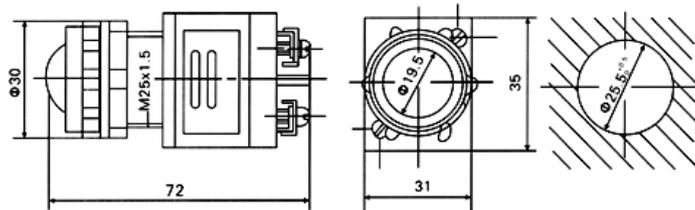


- XDJ3-22 {
- 20 (电阻式球形)
 - 40 (电容式球形)
 - 21 (电阻式圆形)
 - 41 (电容式圆形) 信号灯
 - 22 (电容式正方形)
 - 42 (电容式正方形)

适用电源	交直流								交流			
额定工作电压	6.3V		12V		24V		48V		110V	220V	220V	380V
外形	圆球形	正方形	圆球形	正方形	圆球形	正方形	圆球形	正方形	圆球形、正方形			
工作电流 (mA)	≤70	≤120	≤70	≤120	≤20	≤40	≤20	≤40	≤20			
功耗 (W)	0.38	0.76	0.72	1.44	0.36	0.72	0.72	1.44	1.65	3.3	0.59	

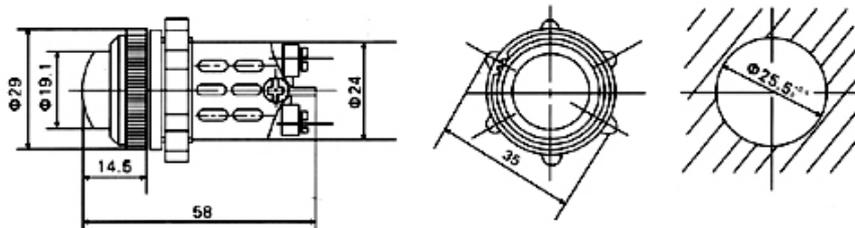


- XDJ3-25 {
- 20 (电阻式球形)
 - 21 (电阻式圆形)
 - 40 (电容式球形)
 - 41 (电容式圆形)



- XDJ3-25 {
- 20 (电阻式球形)
 - 21 (电阻式圆形)
 - 40 (电容式球形)
 - 41 (电容式圆形)

适用电源	交直流						交流	
额定工作电压 (A)	6.3	12	24	48	110	220	220	380
工作电流 (mA)	70			20				
功耗 (W)	0.38	0.72	0.36	0.72	1.65	3.3	0.59	



六、订货须知

订货时应写明产品名称、型号、规格及数量等，非标准电压等级、颜色的应提前预订。