

CFS18系列信号灯

适用范围

CFS18系列信号灯适用于交流50Hz，额定工作电压至交流380V或直流至220V的电气线路中，用亮信息来提供光信号的灯。作为指挥、预告、事故信号及其他信号之用。
符合标准：GB/T 14048.5。

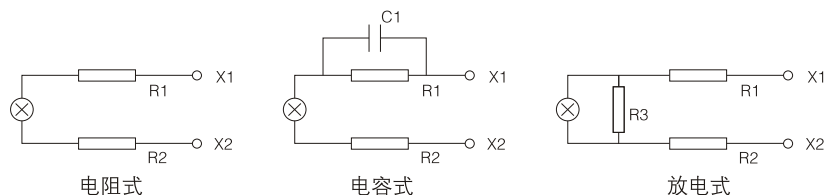
工作条件

- 周围空气温度上限值不超过+40℃，下限值不低于-5℃，24h内平均值不超过+35℃。
- 安装地点的海拔不超过2000m。
- 最高温度+40℃时，空气相对湿度不超过50%，在较低的温度下可以允许有较高的相对湿度，例如20℃时达90%。对由于温度变化偶尔产生的凝露情况必须采取措施。
- 开关应安装在无显著摇动、冲击振动和雨雪侵袭的地方，同时安装地点应无爆炸性危险介质，且介质中无足以腐蚀金属和破坏绝缘的气体 and 尘埃。
- 污染等级：3级。
- 安装类别：II类。
- 外壳防护等级：IP20

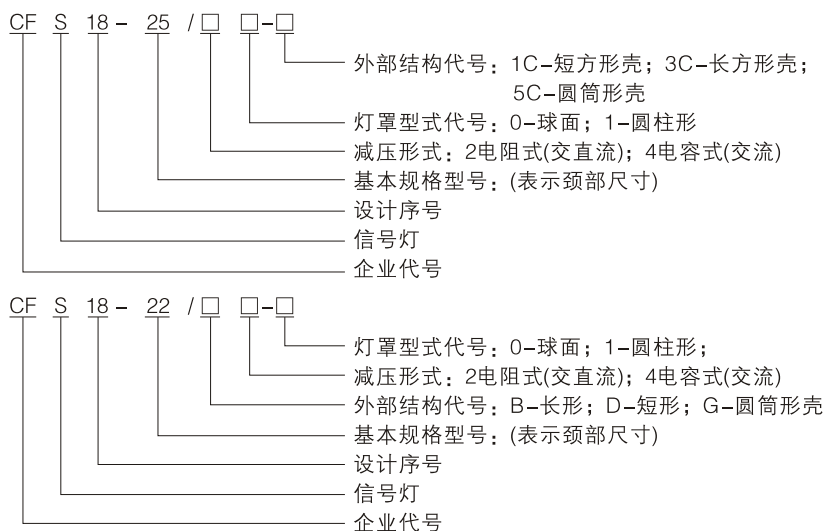
结构特征

- 信号灯的发光器采用LED灯，寿命长、能耗低，隐蔽式接线端子安全可靠。

电气原理图



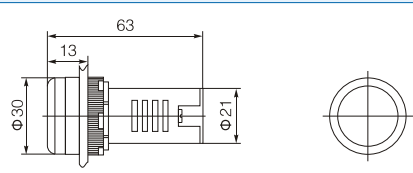
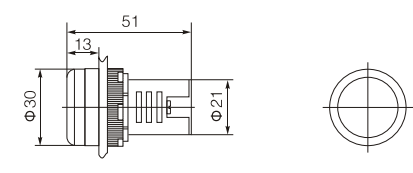
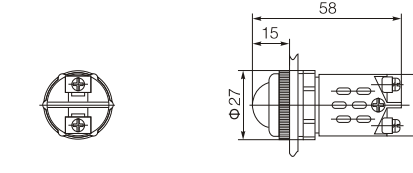
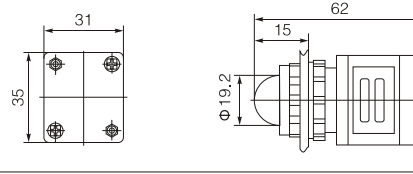
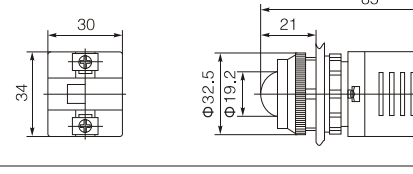
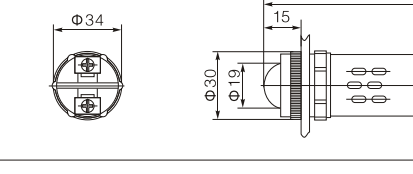
型号含义



主要技术参数

额定工作电压 $U_e(V)$	交流	交直流		
	380、220	220、110、48、36、24	12	6.3
额定工作电流 $I_e(mA)$	≤ 20	≤ 20	≤ 40	≤ 80
基 色	红、黄、绿、蓝、白			

外形及安装尺寸

产品型号规格	安装孔尺寸 mm	外形尺寸 mm
CFS18-22B/21	$\Phi 22$	
CFS18-22B/41		
CFS18-22B/21F		
CFS18-22D/21	$\Phi 22$	
CFS18-22D/41		
CFS18-22D/21F		
CFS18-22G/20	$\Phi 22$	
CFS18-22G/21		
CFS18-22G/40		
CFS18-22G/41		
CFS18-22G/20F		
CFS18-22G/21F		
CFS18-25/20-1C	$\Phi 25$	
CFS18-25/21-1C		
CFS18-25/40-1C		
CFS18-25/41-1C		
CFS18-25/20-1CF		
CFS18-25/21-1CF		
CFS18-25/20-3C	$\Phi 25$	
CFS18-25/21-3C		
CFS18-25/40-3C		
CFS18-25/41-3C		
CFS18-25/20-3CF		
CFS18-25/21-3CF		
CFS18-25/20-5C	$\Phi 25$	
CFS18-25/21-5C		
CFS18-25/40-5C		
CFS18-25/41-5C		
CFS18-25/20-5CF		
CFS18-25/21-5CF		