

产品概述



RDD6/16系列信号灯采用高亮度纯色LED发光芯片为光源寿命长，耗能低，体积小，零部件采用进口材料，坚固耐用，耐磨损在振动频率为2-80Hz加速度为0.7G下能正常工作.性能可靠、外观精美、规格齐全，适用于电力、电讯、机床、船舶、纺织、印刷、矿山机械等设备的线路中作指示信号、预告信号、事故信号及其他指示用信号。
产品符合：GB/T 14048.5 标准。

选型指南

RDD6	22	K+数字	M	R	21
产品型号	颈部尺寸	派生代号		颜色	电压代码
6:信号灯	22	K:抗干扰 数字:2-20V 4-40V 6-60V	B:平面圆形灯罩 D:弧面圆形灯罩 BS:超短型平面圆形灯罩 DS:超短型弧面圆形灯罩	R:红 G:绿 Y:黄 W:白 B:蓝	见表1
16:蜂鸣器		/	M:蜂鸣器 JM:间断式蜂鸣器 S:闪光 SM:闪光蜂鸣器 SS:双色闪光		

表1

电压代码	21	22	23	24	25	26	27	28	31	32
对应电压/V	6	12	24	36	48	110	127	220	220	380
电源类型	DC/AC								AC	

正常工作条件和安装条件

- ☐ 周围空气温度为：-5℃~+40℃，24小时内其平均值不超过+35℃；
- ☐ 海拔高度：不超过2000m；
- ☐ 大气条件：在最高温度为+40℃时，空气的相对湿度不超过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应采取特殊的措施；
- ☐ 污染等级：3级；
- ☐ 安装类别：Ⅲ类；
- ☐ 无显著摇动、冲击振动和没有雨雪侵袭的地方；
- ☐ 在无爆炸危险的介质中，且介质中无足以腐蚀金属和破坏绝缘的气体 and 尘埃。

RDD6系列信号灯

主要技术数据

表3

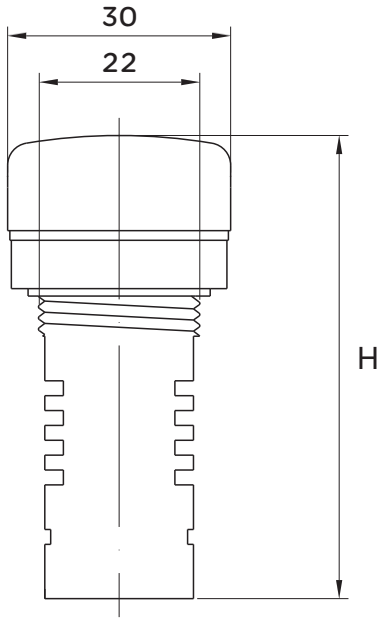
信号灯	AC/DC						AC
额定工作电压Ue(V)	6	12	24	48	110	220	380
额定工作电流Ie(mA)	≤20						
工作寿命(h)	≥30000						
光亮度(cd/m²)	≥60						

蜂鸣器	AC/DC						AC
额定工作电压(V)	6	12	24	48	110	220	380
额定工作电流 (mA)	≤20						
蜂鸣器音量(dB/10cm)	70						
光亮度 (带灯款) (cd/m²)	≥20						

产品特点

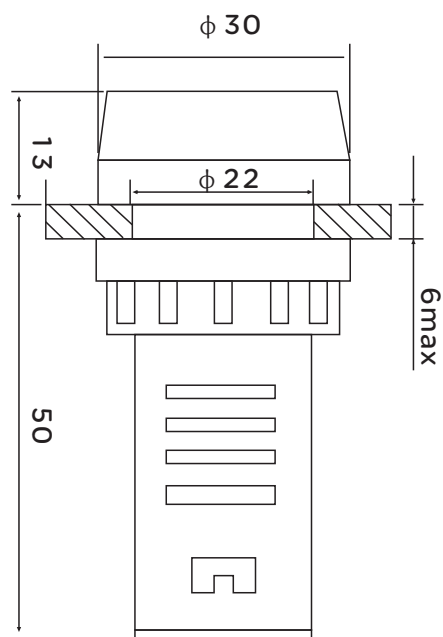
开孔尺寸：φ 22mm，可通过选用变径圈来实现 φ 25mm；
零部件采用进口材料，坚固耐用，耐磨损；
内置螺钉式接线，更安全、方便；

外形与安装尺寸



型号	H
RDD6-B	63
RDD6-D	65
RDD6-BS	51
RDD6-DS	51

RDD6



RDD16

订货须知

- ☐ 订货时请指明按钮的完整型号、规格和数量。
- ☐ 例：RDD6-22D/R31型信号灯50只，意指带弧面圆形灯罩、红色、AC220V信号灯50只。