

A429B/FA-D29-2

A420B/FA-D20-2/ABC-2-2

A421B/FA-D35/ABC-3-2

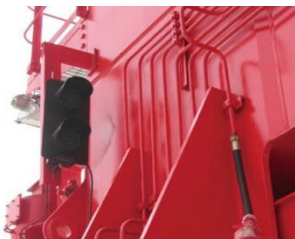
信号灯 说明书



应用领域:

应用于工程机械（行车、履带吊、轮胎吊等）、港口机械（门吊、桥吊等）等起重设备。

产品应用图:



主要功能及特点:

- ◇ 灯座外壳采用冷轧板喷塑工艺制成，坚固耐用，防腐蚀；多个 LED 发光二极管构成灯面，使用寿命长；
- ◇ 采用硅橡胶密封件，多重密封结构，防护等级高；
- ◇ 安装方式灵活方便，灯的数量及颜色可任意组合，应用范围广。

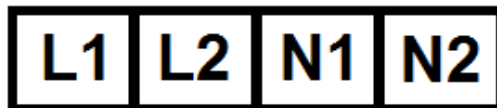
技术参数:

项目名称	参数描述
工作电压	AC220V/AC380V (特殊电压可定制)
电源频率	50~60Hz
功率	≤8W (单灯功率)
示警方式	常亮
光源颜色	红 / 黄 / 绿 (特殊颜色可定制)
光源类型	LED
工作温度	-30℃~+70℃
工作湿度	10%~95%
防护等级	IP65
可视距离	>300m
外壳材质	冷轧钢板/不锈钢板

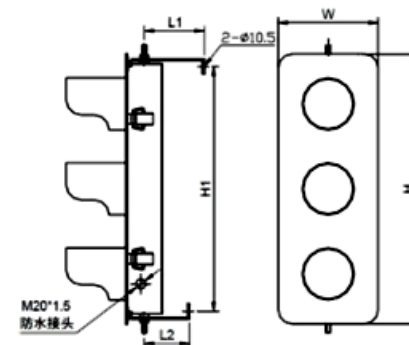
安装使用方法:

- ◇ 先检查所使用的电源与灯具额定电压是否相符。
- ◇ 灯具使用 2 个螺丝与安装面固定，安装面应平整和有足够的机械强度。
- ◇ 掰开搭扣，打开盖板，露出接线端子排。
- ◇ 从电缆防水接头中接进电源线，按照标签上的端子定义的正确连接电源线
- ◇ 检查无误后，接通电源，对应的指示灯亮。

接线示意图:



安装尺寸图及选型表:



型号	L1	L2	H1	H	W	Ø直径	重量	备注
A429	70	70	260	300	115	Ø50	2.3	IP20,三灯
A429H	70	70	260	300	115	Ø50	2.6	IP65,三灯
A420	120	95	490	540	200	Ø100	5.4	IP20,三灯
A420H	120	95	490	540	200	Ø100	5.9	IP65,三灯
A420B	120	95	300	320	115	Ø100	2.4	IP20,两灯
A420BH	120	95	300	320	115	Ø100	2.7	IP65,两灯
A421	120	95	490	640	200	Ø140	6.8	IP20,三灯
A421H	120	95	490	640	200	Ø140	7.3	IP65,三灯
A421B	120	95	430	600	240	Ø140	5.5	IP20,两灯
A421BH	120	95	430	600	240	Ø140	5.8	IP65,两灯

注意事项:

- ◇ 安装使用过程中切勿将电源极性接反。
- ◇ 请务必按照上述方法正确安装使用本产品。
- ◇ **有其它问题请与本公司联系，禁止自行打开维修，否则本公司将不予无偿售后。**