

技术数据表

信号塔

配件编号: 50138251

A7-V1-MP1-BZ2-S-DS-ROG-T-100

内容

- 技术参数
- 尺寸图纸
- 电气连接
- 说明
- 配件



图片可能不同



技术参数

基础数据	
系列	A7
信号发送方式	光学和声学

电气数据	
平均寿命	> 100000 h
性能数据	
供电电压 U _B	24 V, DC, 10 %
最大电流消耗	160 mA

连接	
接口数量	2 个
说明	各个颜色通过 VCC 控制 (PNP) 防混淆：通过引脚控制颜色，因此可自由选择帽罩的位置（参见操作说明书）。
连接1	
功能	供电电源
类型	电缆
电缆长度	1,500 mm
导线数量	6 芯
连接2	
类型	开口端

机械参数	
结构	圆柱形
尺寸 (Ø x L)	70 mm x 347 mm
外壳材料	塑料 金属
塑料外壳	PC-ABS
金属外壳	铝
净重	611 g
外壳颜色	灰色 黑色
设备侧固定件类型	螺旋式 / 水平
光源类型	LED/24V
帽罩模块	预集束 4 件
信号图	长亮
反射角度	360°
模块顺序（上升）	绿色、橙色、红色、单声蜂鸣器

环境数据	
环境温度，工作	-10 ... 60 °C

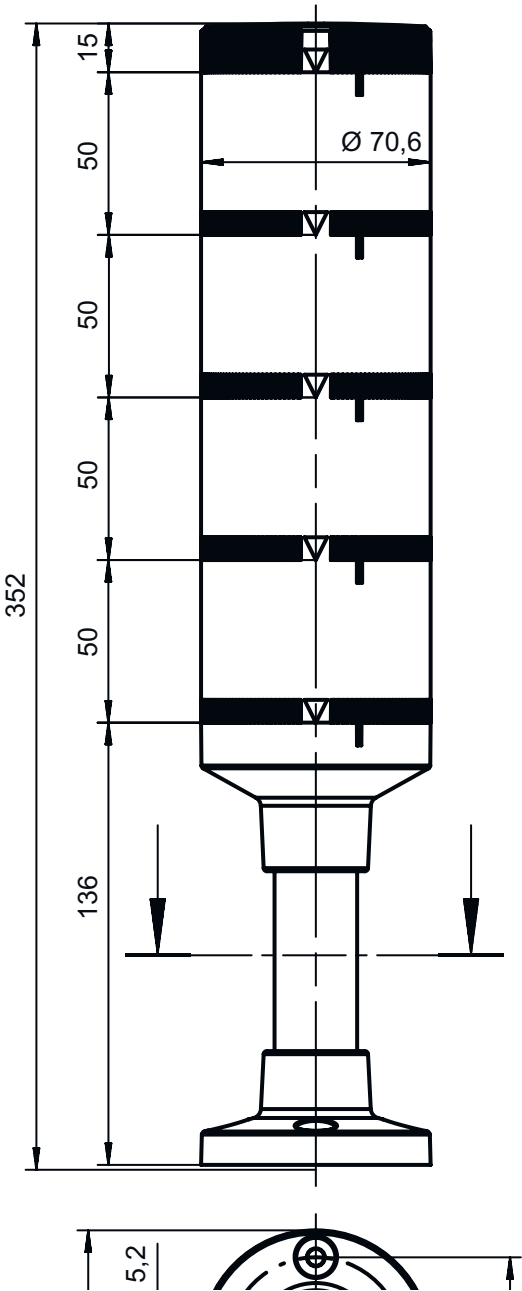
认证	
防护等级	IP 66
认证	CE CSA

声学数据	
音调	持续声响
声压	105 dB
音调数量	1 个

分类	
税率编号	85318070
ECLASS 5.1.4	27371230
ECLASS 8.0	27371230
ECLASS 9.0	27371220
ECLASS 10.0	27371230
ECLASS 11.0	27371230
ECLASS 12.0	27371230
ECLASS 13.0	27371230
ECLASS 14.0	27371230
ECLASS 15.0	27371230
ECLASS 16.0	27371230
ETIM 5.0	EC001042
ETIM 6.0	EC001042
ETIM 7.0	EC001042
ETIM 8.0	EC001042
ETIM 9.0	EC001042
ETIM 10.0	EC001042
UNSPSC 26.08	39111714

尺寸图纸

所有尺寸单位均为毫米



电气连接

连接1

功能	供电电源
类型	电缆
电缆长度	1,500 mm
护套材料	PVC
电缆颜色	灰色
导线数量	6 芯
核心截面	0.34 mm²

电气连接

芯线颜色	芯线敷设
黑色	GND
红色	VCC/灯颜色：红色
绿色	VCC / 灯颜色：绿色
桔黄色	VCC / 灯颜色：黄色/橙色
白色	VCC / 灯颜色：白色 / 蜂鸣器
蓝色	VCC/灯颜色：蓝色

连接2	
类型	开口端

连接3

功能	连接到设备
类型	端子
端子类型	拉力弹簧技术
引脚数	6 个引脚

端子	配置
B	蓝色
G	绿色
A	橙色/黄色
R	红色
0 V	GND
W	白色/蜂鸣器

说明



遵守设备的使用规定！



- 本产品并非安全传感器，无法用于人员保护。
- 只能由专业人员将本产品投入运行。
- 请仅根据正确用途使用本产品。

配件

屏蔽 - 安装系统

	配件编号	名称	配件	说明
	50142896	A7-MW2	信号塔元件	结构: L形 规格: L 型角度 设备侧固定件: 通孔安装

配件

注意	
	📄 所有可用配件的列表请见劳易测网站配件详细信息页面的下载选项卡。