

技术数据表

信号塔元件

配件编号: 50143950

A7-MP1-100-M12

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 |
|----|----|

连接

| | |
|-----|----|
| 连接1 | |
| 类型 | 接头 |

机械参数

| | |
|------------|----------------|
| 结构 | 圆柱形 |
| 尺寸 (Ø x L) | 70 mm x 146 mm |
| 外壳材料 | 塑料 |
| 净重 | 138 g |
| 外壳颜色 | 黑色 |
| 安装设备设计 | 水平安装 |
| 设备侧固定件类型 | 螺旋式 / 水平 |
| 模块支座 | 一侧 |
| 终端盖罩的数量 | 1 个 |

环境数据

| | |
|----------|---------------|
| 环境温度, 工作 | -10 ... 60 °C |
|----------|---------------|

认证

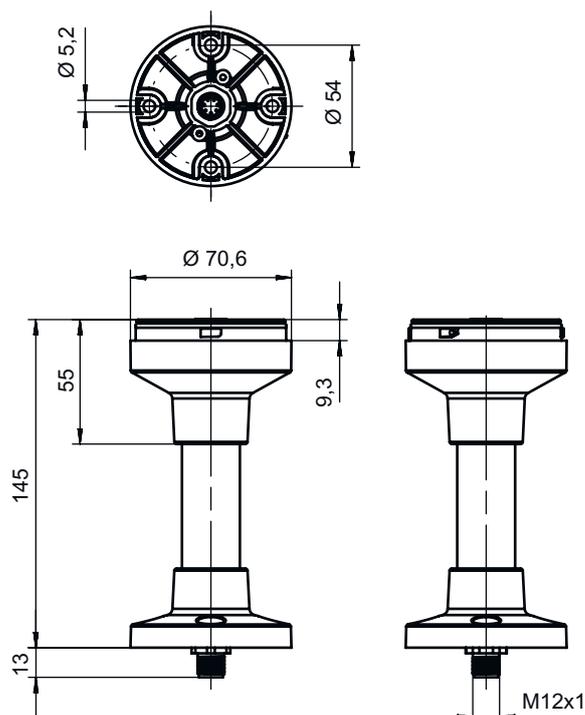
| | |
|------|-------|
| 防护等级 | IP 66 |
| 认证 | CE |
| | CSA |

分类

| | |
|--------------|----------|
| 税率编号 | 85318070 |
| ECLASS 5.1.4 | 27371234 |
| ECLASS 8.0 | 27371234 |
| ECLASS 9.0 | 27371234 |
| ECLASS 10.0 | 27371234 |
| ECLASS 11.0 | 27371234 |
| ECLASS 12.0 | 27371234 |
| ECLASS 13.0 | 27371234 |
| ECLASS 14.0 | 27371234 |
| ECLASS 15.0 | 27371234 |
| ETIM 5.0 | EC001259 |
| ETIM 6.0 | EC001259 |
| ETIM 7.0 | EC001259 |
| ETIM 8.0 | EC001259 |
| ETIM 9.0 | EC001259 |
| ETIM 10.0 | EC001259 |

尺寸图纸

所有尺寸单位均为毫米

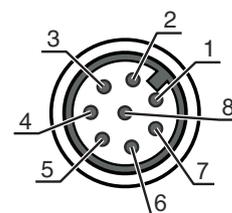


电气连接

连接1

| | |
|------|-------|
| 功能 | 供电电源 |
| 类型 | 接头 |
| 螺纹规格 | M12 |
| 类型 | 插头 |
| 材料 | 金属 |
| 引脚数 | 8 个引脚 |
| 编码 | A-编码 |

| 引脚 | 引脚分配 | 芯线颜色 |
|----|-------------|------|
| 1 | 灯颜色: 白色 | 白色 |
| 2 | n.c. | 棕色 |
| 3 | 灯颜色: 绿色 | 绿色 |
| 4 | 灯颜色: 黄色/橙色 | 黄色 |
| 5 | GND | 灰色 |
| 6 | n.c. | 粉红 |
| 7 | VCC/灯颜色: 蓝色 | 蓝色 |
| 8 | VCC/灯颜色: 红色 | 红色 |



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

连接技术 - 连接电缆

| 配件编号 | 名称 | 配件 | 说明 |
|----------|--------------------|------|--|
| 50135127 | KD S-M12-8A-P1-020 | 连接电缆 | 连接1: 接头, M12, 直形, 插座, A-编码, 8 个引脚 圆接头, LED: 否 连接2: 开口端 有屏蔽: 是 电缆长度: 2,000 mm 护套材料: PUR |
| 50135128 | KD S-M12-8A-P1-050 | 连接电缆 | 连接1: 接头, M12, 直形, 插座, A-编码, 8 个引脚 圆接头, LED: 否 连接2: 开口端 有屏蔽: 是 电缆长度: 5,000 mm 护套材料: PUR |
| 50135133 | KD S-M12-8W-P1-050 | 连接电缆 | 连接1: 接头, M12, L 型, 插座, A-编码, 8 个引脚 圆接头, LED: 否 连接2: 开口端 有屏蔽: 是 电缆长度: 5,000 mm 护套材料: PUR |

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 | 设计: L形 规格: L 型角度 设备侧固定件: 通孔安装 |
|  | 50143660 | A7-MW2.5 | 信号塔元件 | 设计: L形 规格: L 型角度 设备侧固定件: 通孔安装 |

总则

| | 配件编号 | 名称 | 配件 | 说明 |
|--|----------|--------------|-------|---|
|  | 50135462 | A7-V1-BZ1-M | 信号塔元件 | 信号发送: 声学 最大电流消耗: 70 mA 设计: 圆柱形 直径: 70 mm 固定: 卡口系统 操作控制: DIP开关, 225° 电位计 环境温度: -10 ... 60 °C 防护等级: IP 66 音调: 连续音或脉冲音 声压: 100 dB 声音数: 8 个 |
|  | 50138151 | A7-V1-BZ2-S | 信号塔元件 | 信号发送: 声学 最大电流消耗: 30 mA 设计: 圆柱形 直径: 70 mm 固定: 卡口系统 操作控制: 225° 电位计 环境温度: -10 ... 60 °C 防护等级: IP 66 音调: 持续声响 声压: 105 dB 声音数: 1 个 |
|  | 50135457 | A7-V1-DS-R-T | 信号塔元件 | 信号发送: 光学 最大电流消耗: 50 mA 设计: 圆柱形 直径: 70 mm 固定: 卡口系统 光源: LED/24V 信号图: 长亮 帽罩颜色: 红色 反射角度: 360° 环境温度: -10 ... 60 °C 防护等级: IP 66 |

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。