

技术数据表

动态参考传感器

配件编号: 50153570

DRT35C.3/4T



图片可能不同

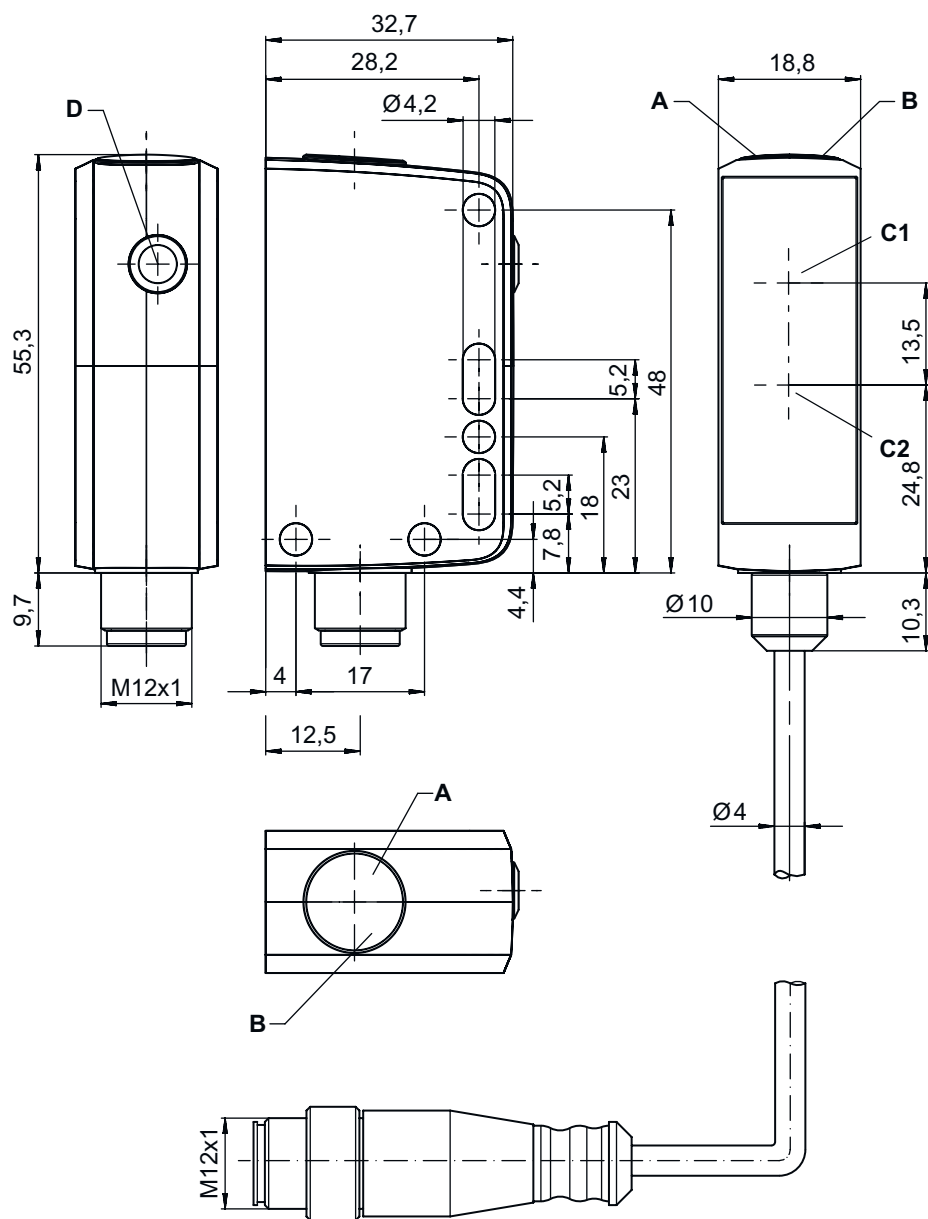
内容

- 尺寸图纸
- 电气连接
- 操作和显示
- 产品型号描述
- 说明
- 更多信息
- 配件



尺寸图纸

所有尺寸单位均为毫米



- A 绿色LED C2 光轴 (发射器)
- B 黄色LED D 扫描范围调整
- C1 光轴 (接收器)

电气连接

连接1

功能	供电电源
	信号输入
	信号输出
类型	电缆
电缆长度	2,000 mm
护套材料	PVC
电缆颜色	黑色
导线数量	4 芯
核心截面	0.2 mm²

芯线颜色

芯线敷设

棕色	V+
白色	示教
蓝色	GND
黑色	OUT 1

操作和显示

LED	显示	说明
1	绿色，长亮	准备就绪
2	黄色，长亮	探测到物体

产品型号描述

产品名称：AAA35C d EE.GGH/iJ-K

AAA35C	工作原理 LS35C：对射型传感器发射器 LE35C：对射型传感器接收器 PRK35C：带偏振滤光器的镜反射型光电传感器 HT35C：带背景抑制的漫反射传感器 DRT35C：动态参考传感器
d	光类型 取消：红光 I：红外光
EE	光源 取消：LED PP: Power PinPoint® LED L1：激光等级 1
GG	装备 A：自动对准原理（单镜头） D：收缩包装膜覆盖物体探测 X：扩展型变量 XL：超长光斑 TT：用于高透明瓶子的自动对准原理（单线），带追踪 R：提升的检测范围 XXR：Super power 发射器
H	检测范围调整 1：电位计 270° 2：多匝旋钮 3：通过按压按钮示教
i	控制输出端 / 功能 OUT 1/IN：引脚 4 或者黑色芯线 X：引脚未用 8：激活输入（通过高电平信号激活） L：IO-Link 接口（SIO 模式：PNP 亮通，NPN 暗通） 4：PNP 晶体管输出端，亮通 6：Push-Pull（推挽）控制输出端，PNP 亮通，NPN 暗通 1：IO-Link / 亮通 (NPN) / 暗通 (PNP)

产品型号描述

J	控制输出端 / 功能 OUT 2/IN : 引脚 2 或者白色芯线 T : 通过电缆示教 G : Push-Pull (推挽) 控制输出端 , PNP 暗通 , NPN 亮通 X : 引脚未用 P : PNP 晶体管输出端 , 暗通 6 : Push-Pull (推挽) 控制输出端 , PNP 亮通 , NPN 暗通
K	电气连接 取消 : 电缆 , 标准长度 2000 mm , 4 芯 200-M12 : 电缆 , 长度 200mm , 带 M12 圆连接器 , 4 针 , 直形 (插头) M12 : M12 圆连接器 , 4 针 (插头)

注意	
	所有可用设备类型列表请查阅劳易测的网站 www.leuze.com 。

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。

更多信息

- 环境温度 , 工作 : +70°C 仅短时 (≤ 15 分钟) 允许
- IP 69K 仅与圆连接器连接
- 光源: 25°C环境温度时的平均使用寿命为100000小时

配件

紧固系统 - 安装支架

	配件编号	名称	配件	说明
	50118543	BT 300M.5	安装支架	安装设备设计: L 型角度 设备侧固定件: 通孔安装 装置侧固定件: 螺旋式, 适用于 M4 螺栓 安装设备类型: 可调节 材料: 不锈钢

配件

紧固系统 - 固定杆

	配件编号	名称	配件	说明
	50117252	BTU 300M-D12	安装系统	包含: 2 件螺栓 M4 x 25, 2 件螺栓 M4 x 20, 4 件垫片 安装设备设计: 安装系统 设备侧固定件: 适于12mm杆, 板-金属座 装置侧固定件: 螺旋式, 适用于 M4 螺栓 安装设备类型: 可夹紧, 可调节, 旋转, 360 材料: 金属
	50120425	BTU 300M.5-D12	安装系统	包含: 2 件螺栓 M4 x 25, 2 件垫片, 2 件安装螺母 M4, 2 件螺栓 M4 x 20 安装设备设计: 安装系统 设备侧固定件: 适于12mm杆, 板-金属座 装置侧固定件: 螺旋式, 适用于 M4 螺栓 安装设备类型: 可夹紧, 可调节, 旋转, 360 材料: 不锈钢

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。