

产品一览

- 发射器
- 对射式传感器
- 5 m
- 脉冲红光LED
- M3螺纹套筒 (不锈钢)
- 电缆 · 4针 · 2 m
- -25 ... 50 °C
- IP67



图片与实际产品相似



技术数据

基本参数

类型	对射式传感器
发射器 / 接收器	发射器
光源	脉冲红光LED
实际感应范围 Sb	5 m
额定感应范围 Sn	6 m
上电指示灯	绿色LED
波长	644 nm
光轴校准	< 1,5°

电气参数

电源电压范围 +Vs	10 ... 30 VDC
最大电流消耗 (无负载)	20 mA (@ 30 VDC)
典型电流消耗	16 mA (@ 24 VDC)
反极性保护	是

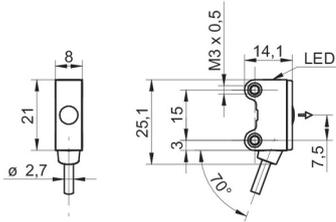
机械参数

宽度 / 直径	8 mm
高度 / 长度	25,1 mm
深度	14,1 mm
类型	矩形
Mechanical mounting	带M3螺纹的袖子(不锈钢)
外壳材质	塑料 ( ASA 、 PMMA )
前端光学元件	PMMA
连接方式	电缆 · 4针 · 2 m
Cable characteristics	PVC / PVC 4 x 0,08 mm <sup>2</sup>

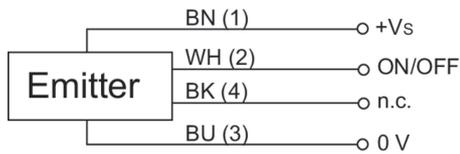
环境条件

工作温度	-25 ... +50 °C
防护等级	IP 67

尺寸图



接线图



典型光束特性

