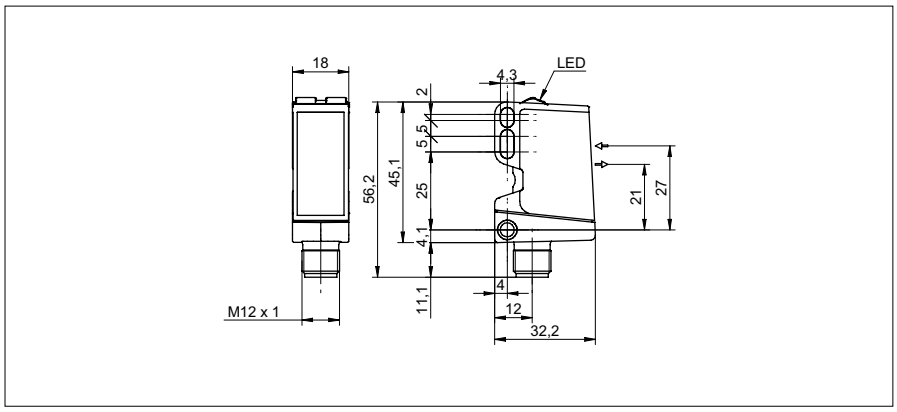
镜反射式传感器

O500.RR-11096090

尺寸图



基本参数

类型	镜反射式传感器
光源	脉冲式红光LED
实际范围 Sb	7,5 m
额定范围 Sn	8 m
偏振滤波器	是
指示灯	LED 黄色
通电指示灯	LED 绿色
灵敏度调节	常开
波长	630 nm
交互影响抑制	是
调整光轴	< 1°

电气参数

响应 / 释放时间	< 0,49 ms
工作电压范围 +Vs	10 ... 30 VDC
电流消耗 (最大) (无负载)	40 mA
电流消耗 (典型)	30 mA
压降 Vd	< 3 VDC
输出功能	亮通 功能
输出电路	推挽
输出电流	< 100 mA
短路保护	是
反向极性保护	是

机械参数

宽度 / 直径	18 mm
高度 / 长度	45 mm
深度	32 mm
类型	直角
外壳材料	塑料 (ASA, PMMA)
前面 (光学)	PMMA
连接器类型	连接头 M12, 3 针

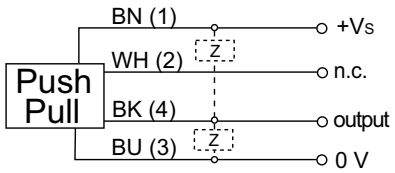
环境条件

操作温度	-25 ... +60 °C
防护等级	IP 67

照片



连接图



CE

c UL us LISTED