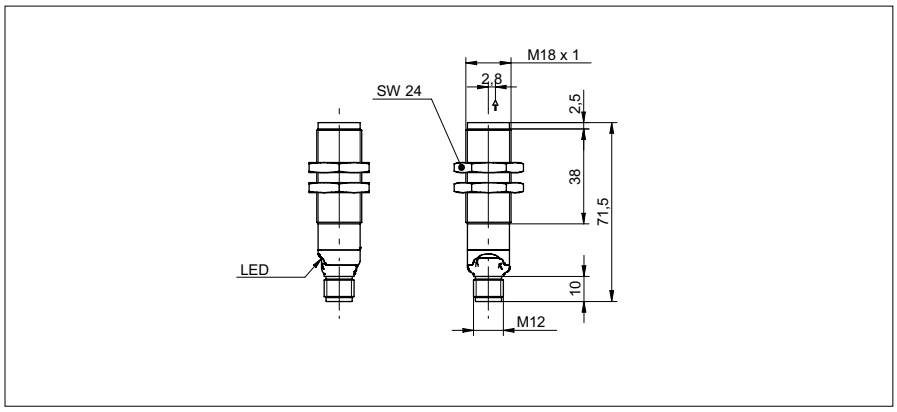
对射式传感器

OR18.TL-11157829

尺寸图



基本参数

类型	对射式传感器
发射器 / 接受器	发射器
光源	脉冲式红色激光二极管
实际范围 Sb	55 m
额定范围 Sn	60 m
通电指示灯	LED 绿色
emission power adjustment	常开
激光等级	1
聚焦处距离	平行光束
波长	630 nm

电气参数

工作电压范围 +Vs	10 ... 30 VDC
电流消耗 (最大) (无负载)	45 mA
电流消耗 (典型)	35 mA
反向极性保护	是

机械参数

宽度 / 直径	18 mm
高度 / 长度	71,5 mm
类型	圆柱型 螺纹版
外壳材料	黄铜镍电镀
前面 (光学)	PMMA
连接器类型	连接头 M12, 4 针

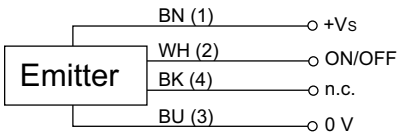
环境条件

操作温度	-10 ... +55 °C
防护等级	IP 67

照片



连接图



激光警告

CLASS 1 LASER PRODUCT

IEC 60825-1/2014
Complies with 21 CFR 1040.10 and 1040.11
except for deviations pursuant to laser
notice No. 50, dated June 24, 2007

CE c UL us LISTED