

## 产品一览

- 发射器
- 对射式激光传感器
- 8 m
- 脉冲红色激光二极管
- 电缆 · 4针 · 2 m
- -10 ... 50 °C
- IP 65



图片与实际产品相似



## 技术数据

### 基本参数

类型	对射式激光传感器
发射器 / 接收器	发射器
光源	脉冲红色激光二极管
实际感应范围 Sb	8 m
额定感应范围 Sn	10 m
激光等级	1
焦距	平行光束
波长	650 nm

### 电气参数

电源电压范围 +Vs	11 ... 30 VDC
最大电流消耗 (无负载)	30 mA
典型电流消耗	25 mA

### 电气参数

反极性保护	是
-------	---

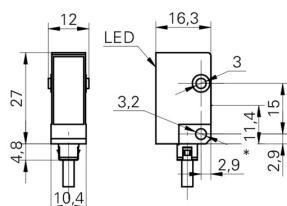
### 机械参数

宽度 / 直径	10,4 mm
高度 / 长度	27 mm
深度	16,3 mm
类型	矩形
外壳材质	塑料 (ASA)
前端光学元件	PMMA
连接方式	电缆 · 4针 · 2 m

### 环境条件

工作温度	-10 ... +50 °C
防护等级	IP 65

## 尺寸图



## 接线图



## 激光警告

### CLASS 1 LASER PRODUCT

IEC 60825-1/2014

Complies with 21 CFR 1040.10 and  
1040.11 except for conformance with  
IEC 60825-1 Ed. 3., as described in  
Laser Notice No. 56, dated May 8, 2019

## 典型光束特性

