

产品一览

- 光栅
- 25 ... 180 mm
- 脉冲PinPoint LED
- NPN 互补
- qTeach
- 光滑套筒 (不锈钢)
- 电缆 · 4针 · 2 m
- -25 ... 50 °C
- IP67



图片与实际产品相似

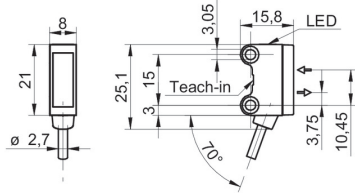


技术数据

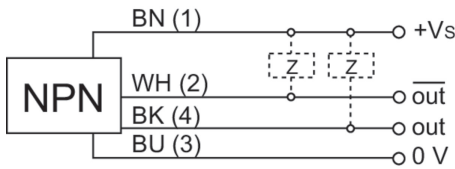
基本参数		电气参数	
类型	光栅	压降 Vd	< 2 VDC
版本	标准目标物检测	输出功能	亮通 / 暗通 功能
光源	脉冲PinPoint LED	输出电路	NPN 互补
背景位置 Sde	25 ... 180 mm	输出电流	< 50 mA
感应范围 Sa	90% ... 85% Sde	短路保护	是
Smallest object recognizable typ.	2,5 mm	反极性保护	是
调节/镜头受污指示灯	闪烁输出指示灯	机械参数	
上电指示灯	绿色LED	宽度 / 直径	8 mm
输出指示灯	黄色LED	高度 / 长度	25,1 mm
感应距离调节	qTeach	深度	15,8 mm
波长	644 nm	类型	矩形
交互影响抑制	是	Mechanical mounting	袖子光滑(不锈钢)
光轴校准	< 1,5°	外壳材质	塑料 (ASA、PMMA)
电气参数		前端光学元件	PMMA
响应时间 / 释放时间	< 0,5 ms	连接方式	电缆 · 4针 · 2 m
电源电压范围 +Vs	10 ... 30 VDC	Cable characteristics	PVC / PVC 4 x 0,08 mm ²
最大电流消耗 (无负载)	40 mA (@ 10 VDC)	环境条件	
典型电流消耗	16 mA (@ 24 VDC)	防护等级	IP 67
		工作温度	-25 ... +50 °C

2021-05-06 指定的产品特性或功能和技术数据不代表或暗示任何保证。技术参数如有变更，恕不另行通知。

尺寸图



接线图



典型光束特性

