

产品一览

- 扩展的功能储备能力可实现最大的可靠性
- 堡盟PinPoint LED：小而均匀的光斑·边缘锐利
- 固定的预设值可实现最简单的调试
- 通过黄铜制成的M3螺纹衬套进行快速安装



图片与实际产品类似

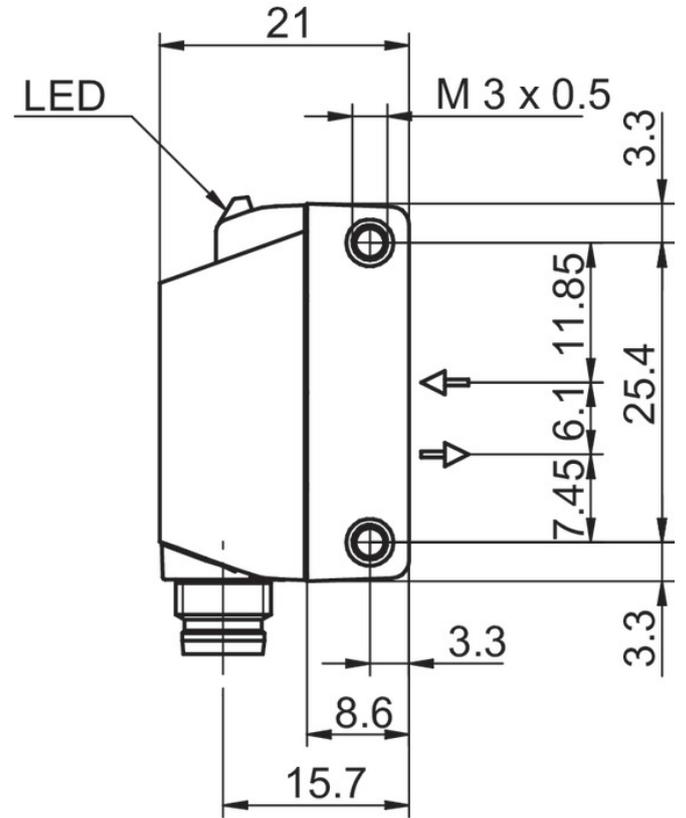
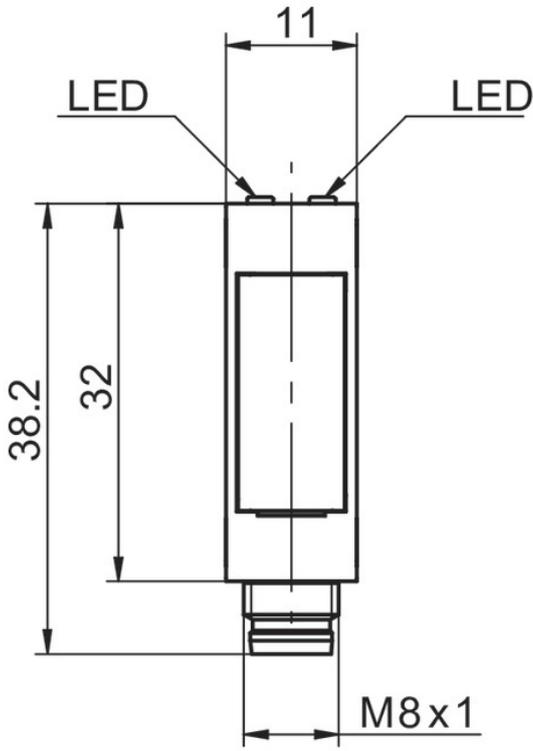


技术数据

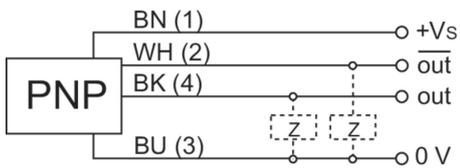
基本参数		电气参数	
类型	反射板式传感器	输出功能	亮通/暗通
光源	脉冲PinPoint LED	输出电路	PNP互补
实际感应范围 Sb	5 m	输出电流	< 100 mA
额定感应范围 Sn	6 m	短路保护	是
偏振滤光镜	是	反极性保护	是
调节/镜头受污指示灯	闪烁的输出指示灯	机械参数	
输出指示灯	黄色LED	宽度 / 直径	11 mm
上电指示灯	绿色LED	高度 / 长度	32 mm
波长	634 nm	深度	21 mm
交互影响抑制	是	类型	矩形
光轴校准	< 1.5°	Mechanical mounting	Threaded sleeves M3 (brass)
电气参数		外壳材质	塑料 (ABS, ASA, PMMA)
响应时间 / 释放时间	< 0,5 ms	前端光学元件	PMMA
电源电压范围 +Vs	10 ... 30 VDC	连接方式	M8 接头 · 4针
最大电流消耗 (无负载)	50 mA	环境条件	
典型电流消耗	25 mA	工作温度	-25 ... +55 °C
压降 Vd	< 2 VDC	防护等级	IP 67
		储存温度	-40 ... +70 °C

2023-06-05 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。

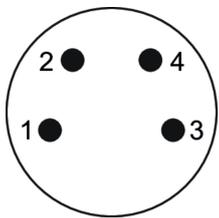
技术图纸



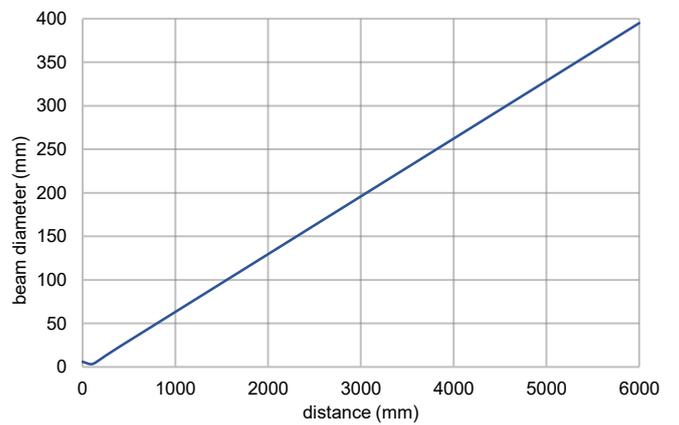
接线图



针脚定义



典型光束特性



过量增益曲线

