

产品一览

- 1 mm
- NPN 常开 (NO)
- M8 引线接头
- -25 ... 75 °C
- IP 67



图片与实际产品类似



技术数据

基本参数

安装方式	齐平
额定感应距离 Sn	1 mm
迟滞	2 ... 20 % Sr
输出指示灯	红色LED

电气参数

开关频率	5 kHz
电源电压范围 +Vs	6 ... 30 VDC
最大电流消耗 (无负载)	12 mA
输出电路	NPN常开
压降 Vd	< 2 VDC
输出电流	< 200 mA
短路保护	是
反极性保护	是

机械参数

类型	圆柱形 · 螺纹版
感应面材质	LCP
外壳材质	不锈钢
尺寸	5 mm
外壳长度	20 mm
连接方式	M8 引线接头 · L=200 mm

机械参数

最大紧固扭矩	2 Nm (Front: 1,4 Nm)
--------	----------------------

环境条件

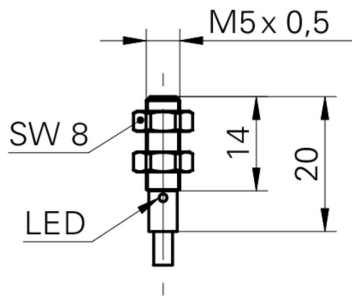
工作温度	-25 ... +75 °C
防护等级	IP 67

电缆

Head A: Connection	M8
Head A: Gender	公
Head A: Angle cable outlet	0°
Head A: Coding	A
Head A: No. of poles	3
Head A: Degree of protection	IP65, IP66K, IP67
Cable length	200 mm
Length tolerance	+ 10 % - 0 %
Shielded	无
External sheath: Material	PUR
Cable diameter	2,8 mm
AWG	28
Wire cross section	0.09 mm ²

2022-11-09 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



引脚定义



- 标准电缆长度 200 mm (L)

尺寸 连接器



接线图

