

ZADM 034I240.0001

Edge sensors - side view
Article number: 10159115

产品一览

- 测量模式：边缘、宽度
- 24 mm
- < 40 mm
- 脉冲红外发光二极管
- 模拟量
- 自学习
- M8接头 · 4针
- 55 °C
- IP 67



图片与实际产品类似

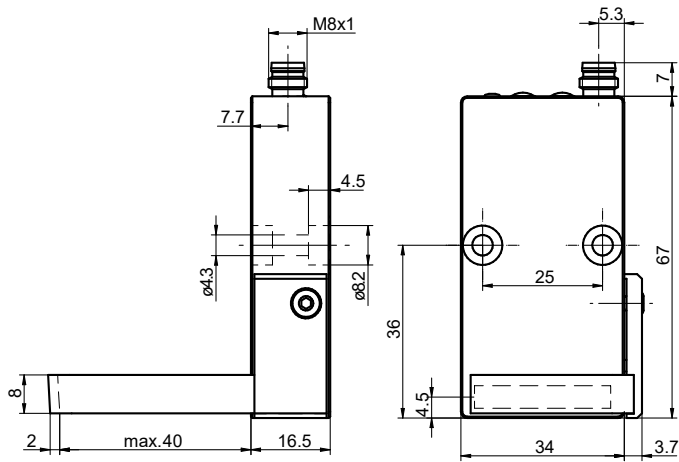


技术数据

基本参数		电气参数	
类型	测量模式：边缘、宽度	电源电压范围 +Vs	12 ... 28 VDC
测量区域尺寸	24 mm	最大电流消耗（无负载）	120 mA
测量距离	< 40 mm	输出电路	模拟量
测量频率	1800 Hz	输出信号	4...20 mA
分辨率	< 0,05 mm	反极性保护	是 · Vs到GND
重复精度	0,05 mm	短路保护	是
最小可识别物体	1 mm	机械参数	
线性误差	± 0,4 mm (S = 0...40 mm) ± 0,2 mm (S = 20...40 mm)	宽度 / 直径	34 mm
上电指示灯	绿色LED	类型	矩形 · 侧视型
输出指示灯	黄色LED	外壳材质	铝
光源	脉冲红外发光二极管	前端光学元件	玻璃
波长	880 nm	连接方式	M8 接头 · 4针
调节	自学习	环境条件	
电气参数		工作温度	0 ... +55 °C
响应时间	< 0,5 ms	防护等级	IP 67

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

