

产品一览

- 30 ... 100 mm
- 脉冲红色激光二极管
- 光隔离
- 10 ... 40 °C



技术数据

基本参数

测量距离 Sd	30 ... 100 mm
最佳工作距离	100 mm
计数率	< 600000 份/小时
物体速度	< 2 m/s
灵敏度	单张检测的最小边缘厚度 0.25 mm
同步输入	是
光源	脉冲红色激光二极管
波长	650 nm
激光等级	2
边缘指示灯	橙色LED
上电指示灯	绿色LED

电气参数

电源电压范围 +Vs	19 ... 30 VDC
最大电流消耗 (无负载)	200 mA
输出电路	光隔离
输出脉冲宽度	5 / 20 ms 可选择

机械参数

宽度 / 直径	31 mm
类型	矩形
外壳材质	铝 / 镀锌钢
接线座	Amphenol-Tuchel C91A T 3476 001 · 7针
前端光学元件	玻璃

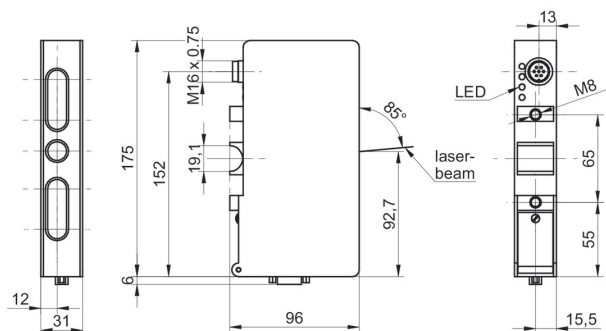
环境条件

工作温度	10 ... +40 °C
------	---------------

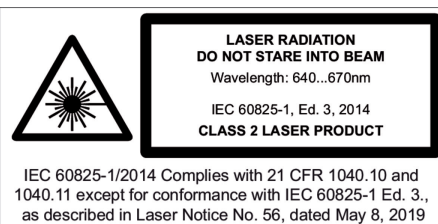
备注

- Für Neuprojekte empfehlen wir Scatec-15, FLDM 170C1030/S42

尺寸图



激光报警



接线图

