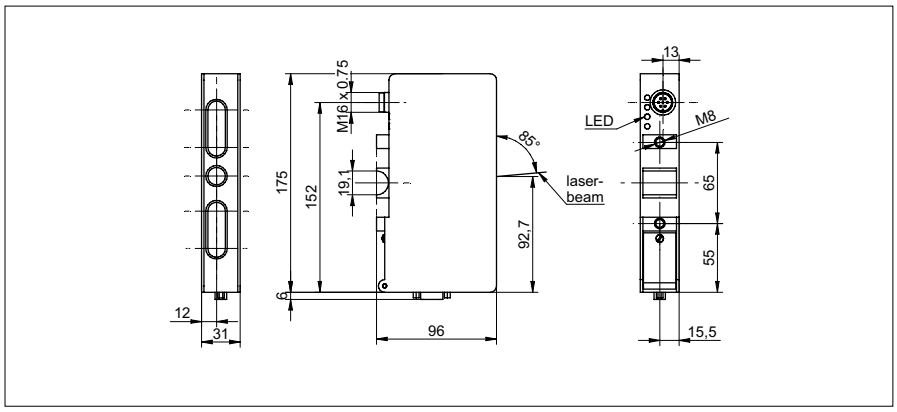
拷贝计数器

FLDM 180C1102/S42

尺寸图



基本参数

测量距离 Sd	30 ... 100 mm
理想操作距离	100 mm
计数率	< 600000 份/小时
物体速度	< 2 米/秒
灵敏度	单片/边厚度 0,25 mm
同步输入	是
光源	脉冲式红色激光二极管
波长	650 nm
激光等级	2
边缘指示灯	LED orange
通电指示灯	LED 绿色

电气参数

工作电压范围 +Vs	19 ... 30 VDC
电流消耗 (最大) (无负载)	200 mA
输出电路	光隔离
输出脉冲长度	5 / 20 ms 可选

机械参数

宽度 / 直径	31 mm
类型	直角
外壳材料	铝/钢镀锌
连接头底部	Amphenol-Tuchel C91A T 3476 001, 7 针
前面 (光学)	玻璃

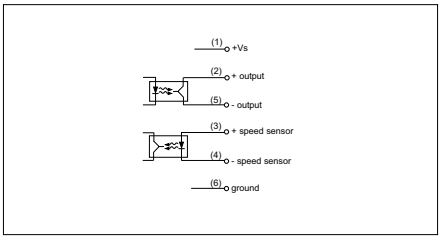
环境条件

操作温度	10 ... +40 °C

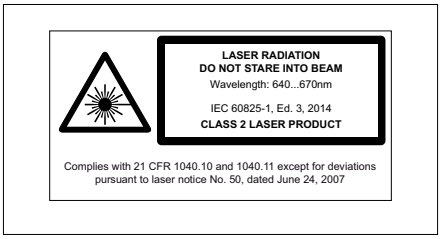
照片



连接图



激光警告



EAC

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