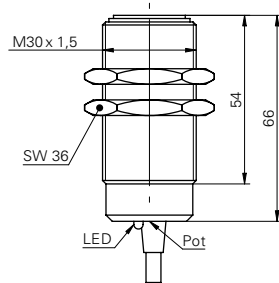


光纤传感器和电缆

FZAM 30N5004

尺寸图



基本参数

实际范围 $S_b$	1400 mm
感应距离 $T_w$	230 mm
光源	脉冲式红外线发光二极管
指示灯	LED 黄色
对准 / 镜头受污时的指示灯	LED, 闪烁
调节	调节钮, 20 转
波长	880 nm

电气参数

响应 / 释放时间	< 2,5 ms
工作电压范围 +Vs	10 ... 30 VDC
电流消耗 (最大) (无负载)	50 mA
电流消耗 (典型)	33 mA
压降 $V_d$	< 2,5 VDC
输出功能	亮通 / 暗通 功能
输出电路	NPN
输出电流	< 100 mA
短路保护	是
反向极性保护	是

机械参数

宽度 / 直径	30 mm
高度 / 长度	66 mm
类型	圆柱型 螺纹版
外壳材料	黄铜镍电镀
连接器类型	电缆 4 针, 2 m

环境条件

操作温度	0 ... +65 °C
防护等级	IP 65

照片



连接图

