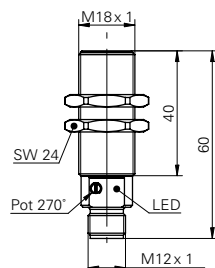


光纤传感器和电缆

FZAM 18P1150/S14

尺寸图



基本参数

实际范围 S_b	800 mm
感应距离 T_w	150 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 270°
波长	880 nm
交互影响抑制	是

电气参数

响应 / 释放时间	< 1 ms
工作电压范围 $+V_s$	10 ... 30 VDC
电流消耗 (最大) (无负载)	45 mA
电流消耗 (典型)	30 mA
压降 V_d	< 1,8 VDC
输出功能	亮通 功能
输出电路	PNP
输出电流	< 200 mA
短路保护	是
反向极性保护	是

机械参数

宽度 / 直径	18 mm
高度 / 长度	60 mm
类型	圆柱型 螺纹版
外壳材料	黄铜镍电镀 / PC
连接器类型	连接头 M12, 4 针

环境条件

操作温度	-25 ... +55 °C
防护等级	IP 67

照片



连接图

