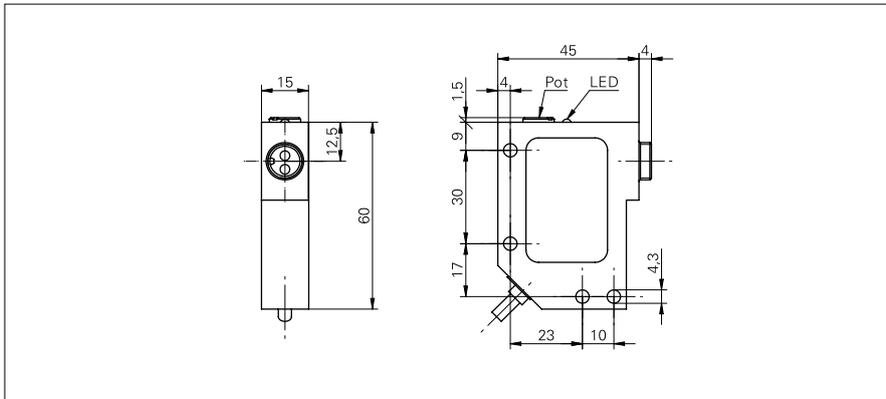


光纤传感器和电缆

FVDM 15P5130

尺寸图



基本参数

实际范围 S_b	1200 mm
感应距离 T_w	240 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
交互影响抑制	是

电气参数

响应 / 释放时间	< 0,1 ms
工作电压范围 +Vs	10 ... 30 VDC
电流消耗 (最大) (无负载)	60 mA
电流消耗 (典型)	50 mA
压降 V_d	< 1,8 VDC
输出功能	亮通 / 暗通 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	15 mm
高度 / 长度	60 mm
深度	45 mm
类型	直角
外壳材料	压铸铝
连接器类型	电缆 4 针, 2 m

环境条件

操作温度	-25 ... +65 °C
防护等级	IP 65

照片



连接图

