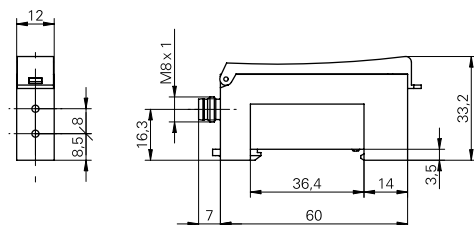


## 光纤传感器和电缆

## FVDK 12P6101/S35A

### 尺寸图



### 基本参数

实际范围 Sb (FSE 200C1002)	320 mm
感应距离 Tw (FUE 200C1003)	90 mm
光源	脉冲式红光LED
指示灯	LED 绿色
对准 / 镜头受污时的指示灯	LED 绿色, 闪烁
输出指示灯	LED 黄色
调节	自学习
波长	660 nm

### 电气参数

响应 / 释放时间	< 1 ms
工作电压范围 +Vs	10 ... 30 VDC
电流消耗 (最大) (无负载)	46 mA
电流消耗 (典型)	36 mA
压降 Vd	< 1,8 VDC
输出功能	亮通 / 暗通 功能 可切换
输出电路	PNP
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	12 mm
高度 / 长度	33,2 mm
深度	60 mm
类型	直角
外壳材料	PBT / PC
连接器类型	连接头 M8, 4 针

### 环境条件

操作温度	-25 ... +55 °C
防护等级	IP 65

### 照片



### 连接图

