

FZDK 14N5101/S35A

Diffuse sensors with intensity difference - standard
Article number: 11001224

产品一览

- 强度差别检测
- 5 ... 600 mm
- 脉冲红光LED
- NPN
- 电位计 · 270°
- M8接头 · 4针
- -25 ... 65 °C
- IP 67



图片与实际产品类似



技术数据

基本参数		电气参数	
类型	强度差别检测	输出电路	NPN
光源	脉冲红光LED	输出电流	< 100 mA
感应距离 Tw	5 ... 600 mm	短路保护	是
调节/镜头受污指示灯	闪烁的指示灯	反极性保护	是
指示灯	黄色LED	机械参数	
灵敏度调节	电位计 · 270°	宽度 / 直径	14,8 mm
波长	660 nm	高度 / 长度	43 mm
交互影响抑制	是	深度	31 mm
电气参数		类型	矩形
响应时间 / 释放时间	< 1 ms	外壳材质	塑料 (ASA 、 MABS)
电源电压范围 +Vs	10 ... 30 VDC	前端光学元件	PMMA
最大电流消耗 (无负载)	25 mA	连接方式	M8 接头 · 4针
典型电流消耗	20 mA	环境条件	
压降 Vd	< 1,8 VDC	防护等级	IP 67
输出功能	亮通/暗通	工作温度	-25 ... +65 °C

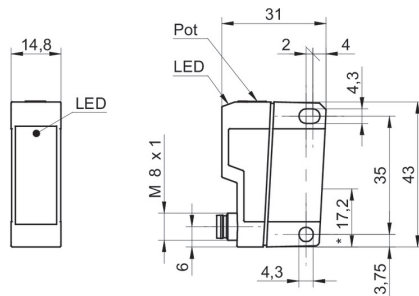
2022-11-10 指定的产品特性或功能和技术数据不代表或暗示任何保证。技术参数如有变更，恕不另行通知。

FZDK 14N5101/S35A

Diffuse sensors with intensity difference - standard

Article number: 11001224

尺寸图



- * 发射器轴

接线图

