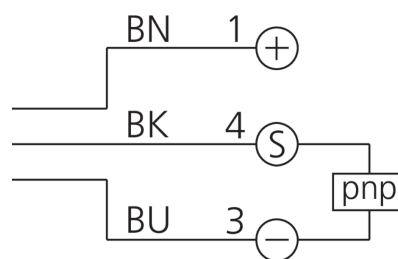
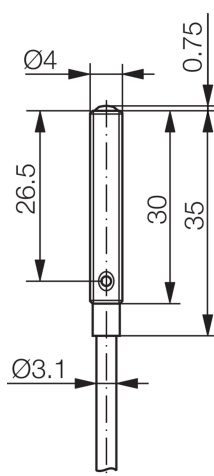


213029
OTD04-10PS-2R
漫反射光电传感器

- Extremely small design
- 红光
- 探测距离预设置
- 不锈钢外壳
- Can be installed countersunk
- Large temperature range



BK: 黑色

BN: 棕色

BU: 蓝色

功能



技术数据 (典型)

+20°C, 24 V DC

电气特征

工作电压	10 ... 30 V DC
空载电流 (最大)	15 mA
反极性保护	是

机械特征

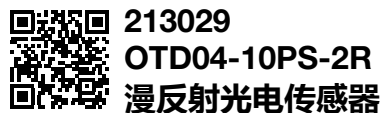
直径	Ø 4.0 mm (直径)
外壳长度	35.8 mm
外壳材料	不锈钢 (V4A)
电缆材质	PUR
材料	塑料 (窗口 / 光学元件)
重量	30 g

认证、许可

防护等级	III, 在安全特低电压下工作
许可	UL

一般特征

工作原理	镜反射传感器
评估	数字量
型式	气缸



技术数据 (典型)		+20°C, 24 V DC
输出端、输入端、接口		
开关输出端	pnp, 100 mA, NO	
电压降 (最大)	2 V	
光学数据		
颜色	红色	
波长	630 nm	
光斑尺寸	5 x 6 mm (距离为 10 mm 时)	
探测范围、测量范围、公差极限		
作用距离	0 ... 10 mm	
标准测量板	200 x 200 mm (白色)	
显示 , 操作		
灵敏度调整	没有调整元件	
显示	LED 黄色 - 开关输出端	
时间特性		
开关频率	1000 Hz	
环境条件		
工作环境温度	-25 ... +65 °C	
防护等级	IP 67	
电气连接		
连接	电缆, 2.0 m, 3 针	
更多信息 / 附件		https://www.di-soric.com/213029