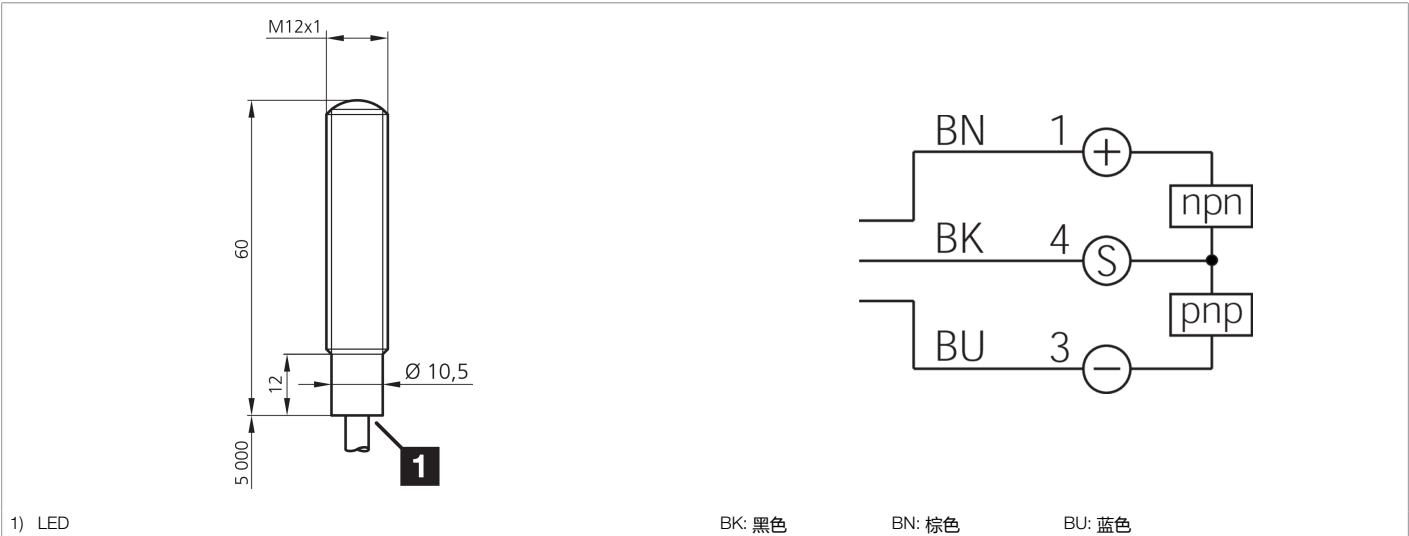




204163
OEP 12 V 20000 G2L-5M
高性能光电开关，接收器

- 作用距离高达 20 m
- 集成式放大器电子元器件
- 带推挽式输出级的晶体管输出
- 高性能预留
- 对污染极度不敏感
- 易于校准
- 可组合各种型式
- 防护等级高
- 紧凑的型式



1) LED

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 ... 35 V DC
空载电流 (最大)	40 mA

机械特征

螺纹	M12 x 1
外壳长度	60 mm
外壳材料	不锈钢 (V2A 1.4301 / AISI 304)
电缆材质	PVC

认证、许可

防护等级	III, 在安全特低电压下工作
------	-----------------

一般特征

工作原理	对射式光电开关, 接收器
评估	数字量
型式	螺纹
特点	高发射功率和污物穿透
组成部分	接收器

输出端、输入端、接口

开关输出端	推挽式, 200 mA, NO (pnp) / NC (nnp)
-------	----------------------------------



204163
OEP 12 V 20000 G2L-5M
高性能光电开关，接收器

技术数据 (典型)		+20°C, 24 V DC
光学数据		
抗环境光		15 kLx 日光, 2 kLx 调制光
探测范围、测量范围、公差极限		
作用距离		0 ... 20000 mm (取决于发射器)
显示, 操作		
灵敏度调整		没有调整元件
时间特性		
开关频率		150 Hz
环境条件		
冲击/振动负荷		30 g, 11 ms / 10 ... 55 Hz, 2.0 mm
工作环境温度		-20 ... +60 °C
防护等级		IP 67 / IP 68 / IP 69K
电气连接		
连接		电缆, 5.0 m
更多信息 / 附件		https://www.di-soric.com/204163