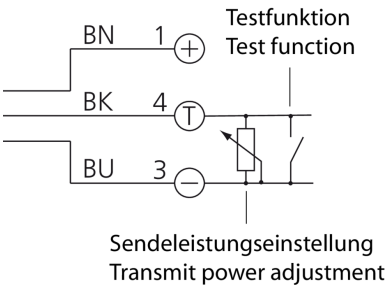
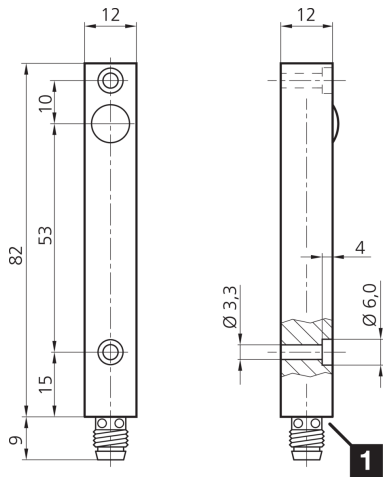




204159
OSPQ 12 MHF-TSSL
高性能光电开关，发射器

- 远作用距离
- 带外部电阻的发射功率，可调
- 高功能预留
- 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）	55 mA

机械特征

外壳尺寸	82 x 12 x 12 mm
外壳长度	82 mm
机箱高度	12 mm
外壳宽度	12 mm
外壳材料	铝 (阳极氧化)

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，发射器
评估	数字量
型式	长方体
特点	高发射功率和污物穿透
组成部分	发射器



204159
OSPQ 12 MHF-TSSL
高性能光电开关，发射器

技术数据 (典型)

+20°C, 24 V DC

光学数据

光源	LED
颜色	红外
波长	870 nm
调制	调制
发射角 FWHM	6°

探测范围、测量范围、公差极限

作用距离	0 ... 50000 mm (取决于接收器)
------	-------------------------

显示，操作

灵敏度调整	没有调整元件
-------	--------

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

电气连接

连接	插头, M8, 3 针
----	-------------

更多信息 / 附件

<https://www.di-soric.com/204159>