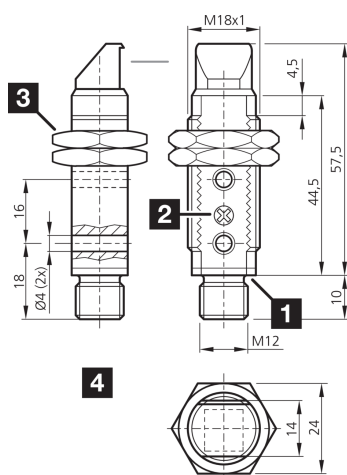




207950 OT 18 FKR 600 P3-B4 漫反射光电传感器

- 角型光学元件
- 通用的固定方式
- 极小的安装深度
- 灵敏度可调
- 开关状态显示 LED
- 塑料外壳



1) 电位计
2) LED

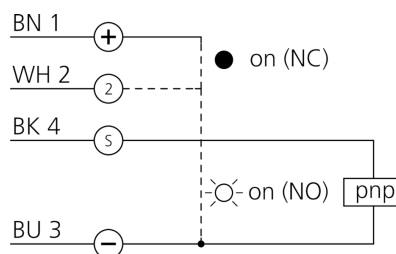
3) 开口度 24 mm
4) 侧向光射出

BK: 黑色

BN: 棕色

BU: 蓝色

WH: 白色



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)	30 mA

机械特征

螺纹	M18 x 1
外壳长度	67.5 mm
外壳材料	塑料 (ABS)
材料	PMMA (窗口)

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	镜反射传感器
评估	数字量
型式	螺纹, 角型光学元件

输出端、输入端、接口

开关输出端	pnp, 100 mA, NO/NC
-------	--------------------



207950
OT 18 FKR 600 P3-B4
漫反射光电传感器

技术数据 (典型)

+20°C, 24 V DC

光学数据

光源	LED
颜色	红外
波长	880 nm
调制	调制
抗环境光	3 kLx 调制光, 10 kLx 日光

探测范围、测量范围、公差极限

作用距离	600 mm
标准测量板	200 x 200 mm

显示, 操作

灵敏度调整	电位计
-------	-----

时间特性

开关频率	1000 Hz
响应时间	0.50 ms
释放时间	0.50 ms

环境条件

工作环境温度	-25 ... +55 °C
防护等级	IP 67

电气连接

连接	插头, M12, 4 针
----	--------------

更多信息 / 附件

<https://www.di-soric.com/207950>