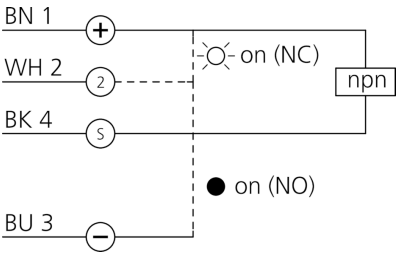
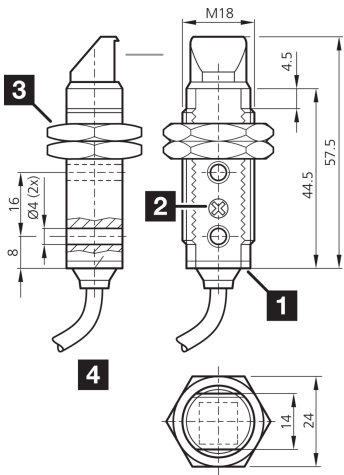




207929
OT 18 FMR 600 N3
漫反射光电传感器

- 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
- 金属外壳



1) LED
2) 电位计
3) 开口度 24 mm
4) 连接电缆
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		57.5 mm
外壳材料		金属
电缆材质		PVC
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		npn, 100 mA, NO/NC


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	电缆, 2.0 m
----	-----------

更多信息 / 附件
<https://www.di-soric.com/207929>