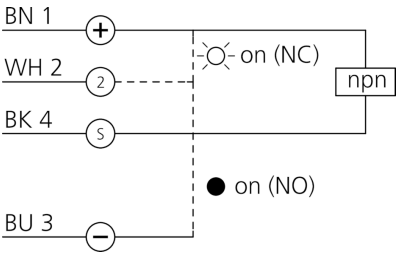
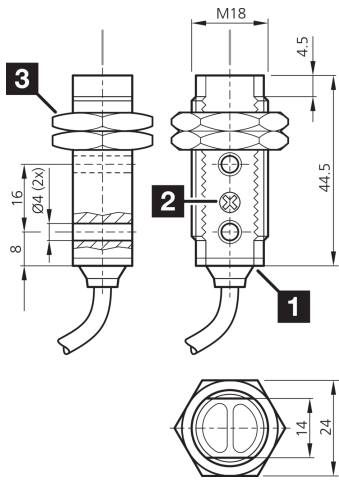




207937
OT 18 FK 800 N3
漫反射光电传感器

- 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
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	44.5 mm
外壳材料	塑料 (ABS)
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

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		800 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/207937