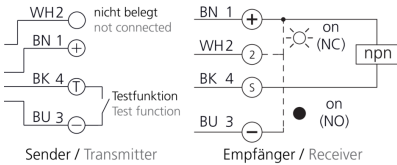
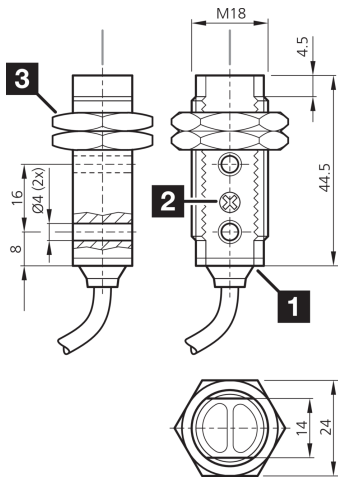




207913  
OES 18 FM 10000 N3  
对射式光电开关，发射器/接收器

- 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
- 金属外壳



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        |  | 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        |  | 对射式光电开关         |
| 评估          |  | 数字量             |
| 型式          |  | 螺纹              |
| 组成部分        |  | 发射器和接收器         |

**技术数据 (典型)****+20°C, 24 V DC****输出端、输入端、接口**

开关输出端 npn, 100 mA, NO/NC

**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 0 ... 10000 mm

**显示, 操作**

灵敏度调整 电位计

**时间特性**

开关频率 333 Hz

响应时间 1.5 ms

释放时间 1.5 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/207913>