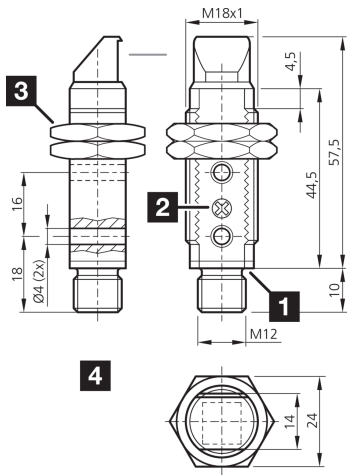




207919
OES 18 FKR 8000 N3-B4
对射式光电开关，发射器/接收器

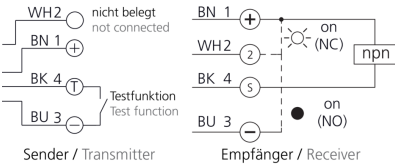
- 角型光学元件
- 通用的固定方式
- 极小的安装深度
- 灵敏度可调
- 开关状态显示 LED
- 塑料外壳



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	对射式光电开关
评估	数字量
型式	螺纹, 角型光学元件
组成部分	发射器和接收器

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	0 ... 8000 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	插头, M12, 4 针	
更多信息 / 附件		https://www.di-soric.com/207919