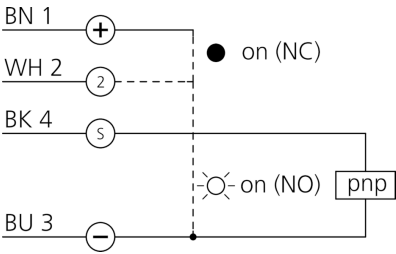
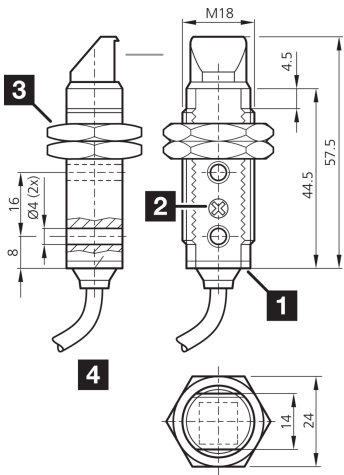




207958
OR 18-1 FKR 3600 P3
镜反射光电开关

- 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) 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	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	镜反射光电开关	
评估	数字量	
型式	螺纹, 角型光学元件	
功能范围		
供货范围	传感器, 附带反射镜 R55	



207958 OR 18-1 FKR 3600 P3 镜反射光电开关

技术数据 (典型)

+20°C, 24 V DC

输出端、输入端、接口

开关输出端 pnp, 100 mA, NO/NC

电压降 (最大) 2 V

光学数据

光源 LED

颜色 红色

波长 660 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 4000 mm

作用距离, 在使用...工作时

- 1800 mm (R55)
- 3600 mm (R 84)
- 4000 mm (R 100x100)

基准反射镜 100 x 100 mm, R 100 x 100

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/207958>