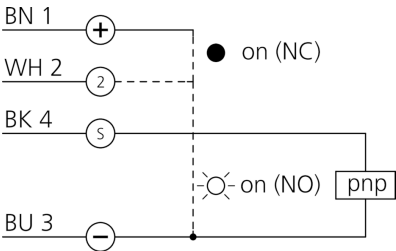
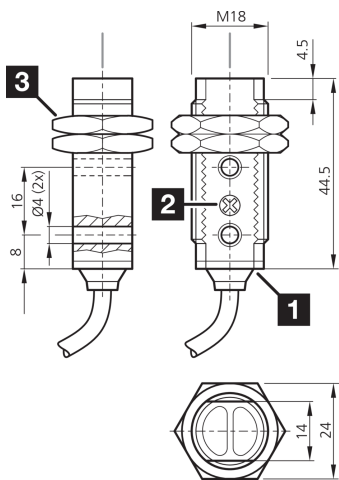




207956
OR 18-1 FK 5700 P3
镜反射光电开关

- 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	镜反射光电开关
评估	数字量
型式	螺纹

功能范围

供货范围	传感器
------	-----


技术数据 (典型)
+20°C, 24 V DC
输出端、输入端、接口

开关输出端	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	5000 mm
作用距离, 在使用...工作时	■ 2000 mm (R55) ■ 4500 mm (R 84) ■ 5000 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/207956>