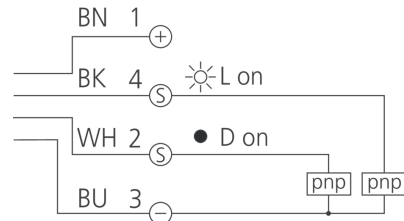
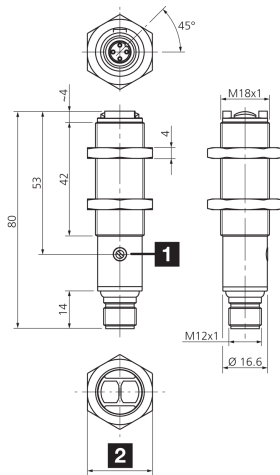


208300  
OH 18-1 M 130 P4-B4

带背景抑制的漫反射光电传感器

- 紧凑的型式
- 红光
- 灵敏度可调
- 高分辨率，开关频率，功能预留
- 高探测距离
- 反效输出端



1) 电位计

2) 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

工作电压	10 ... 30 V DC
空载电流 (最大)	25 mA
绝缘耐压强度	500 V
螺纹	M18 x 1
外壳长度	80 mm
外壳材料	黄铜 (CuZn, 镀镍)
材料	PMMA (窗口)
防护等级	III, 在安全特低电压下工作
工作原理	带背景抑制的漫反射传感器
评估	数字量
型式	螺纹
开关输出端	pnp, 100 mA, 反效
电压降 (最大)	2 V
光源	LED
颜色	红色
波长	660 nm
调制	调制
背景抑制	是
抗环境光	5 kLx 卤素灯, 10 kLx 日光
探测距离	30 ... 130 mm



208300

OH 18-1 M 130 P4-B4

带背景抑制的漫反射光电传感器

<b>技术数据 (典型)</b>	<b>+20°C, 24 V DC</b>
标准测量板	100 x 100 mm (白色)
开关滞后 (最大)	10 %
灵敏度调整	电位计
开关频率	1000 Hz
响应时间	0.50 ms
释放时间	0.50 ms
工作环境温度	-25 ... +70 °C
温度漂移	0.13 mm/K (0.04 mm/K 在 60 ... 110 mm 时)
防护等级	IP 67
连接	插头, M12, 4 针
<b>更多信息 / 附件</b>	<b><a href="https://www.di-soric.com/208300">https://www.di-soric.com/208300</a></b>