

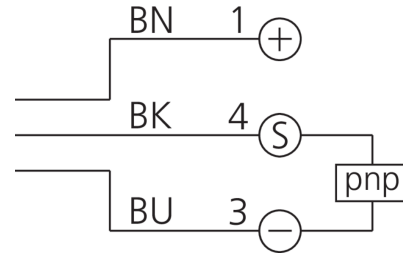
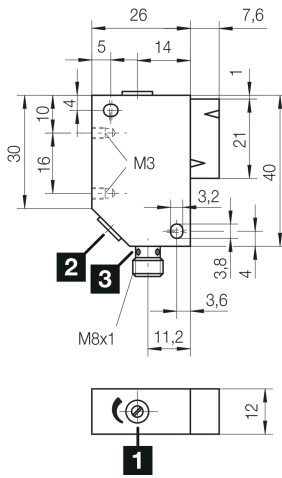


201551

OTV 40 K 400 P3K-TSL

带背景抑制的漫反射光电传感器

- 紧凑的型式
- 红外光
- 灵敏度可调
- 高分辨率
- 亮通/暗通



1) 电位计
2) NO/NC

3) LED

BK: 黑色

BN: 棕色

BU: 蓝色

功能



技术数据 (典型)

+20°C, 24 V DC

工作电压	10 ... 35 V DC
空载电流 (最大)	30 mA
绝缘耐压强度	500 V
外壳尺寸	40 x 34 x 12 mm
外壳长度	34 mm
机箱高度	40 mm
外壳宽度	12 mm
外壳材料	Polyester (玻璃纤维增强)
材料	塑料 (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	长方体
开关输出端	pnp, 200 mA, NO/NC
电压降 (最大)	2 V
抗环境光	50 kLx
探测距离	400 mm
标准测量板	100 x 100 mm (白色)
开关滞后 (最大)	< 10 %



201551

OTV 40 K 400 P3K-TSL

带背景抑制的漫反射光电传感器

技术数据 (典型)	+20°C, 24 V DC
灵敏度调整	电位计
开关频率	750 Hz
响应时间	1.0 ms
释放时间	2.0 ms
冲击/振动负荷	30 g, 11 ms / 10 ... 55 Hz, 1.0 mm
工作环境温度	0 ... +60 °C
温度漂移	0.3 %/K
防护等级	IP 67
连接	插头, M8, 3 针
更多信息 / 附件	https://www.di-soric.com/201551