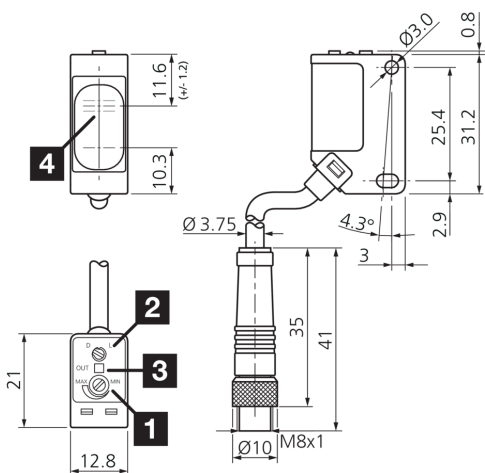




209225
OH 31 K 200 N3-K-T3
带背景抑制的漫反射传感器

- 机械式背景抑制
- 紧凑的型式
- 红光
- 灵敏度可调
- 亮/暗电路可切换
- 标准化孔距 25.4 mm



1) 灵敏度
2) NO/NC
3) 输出 LED
4) 光轴
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 ... 30 V DC
空载电流 (最大)		30 mA
绝缘耐压强度		1000 V
外壳尺寸		31.2 x 21 x 12.8 mm
外壳长度		21 mm
机箱高度		31.2 mm
外壳宽度		12.8 mm
外壳材料		塑料 (PA, 6.6)
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		长方体
开关输出端		npn, 100 mA, NO/NC, 可切换
电压降 (最大)		2 V
光源		LED
颜色		红色
波长		630 nm
调制		调制



209225
OH 31 K 200 N3-K-T3
带背景抑制的漫反射传感器

技术数据 (典型)		+20°C, 24 V DC
背景抑制		是
抗环境光		3 kLx 卤素灯, 10 kLx 日光
感应距离		可调
探测距离		30 ... 200 mm
标准测量板		200 x 200 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		0.2 mm/K
防护等级		IP 67
连接		电缆/插头, 0.2 m, M8, 3 针
连接电缆		TK ... /4
更多信息 / 附件		https://www.di-soric.com/209225