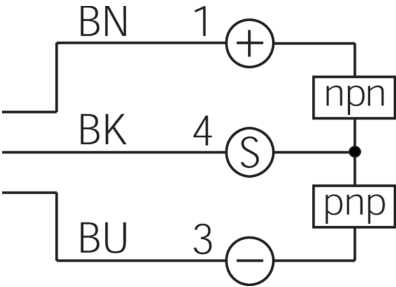
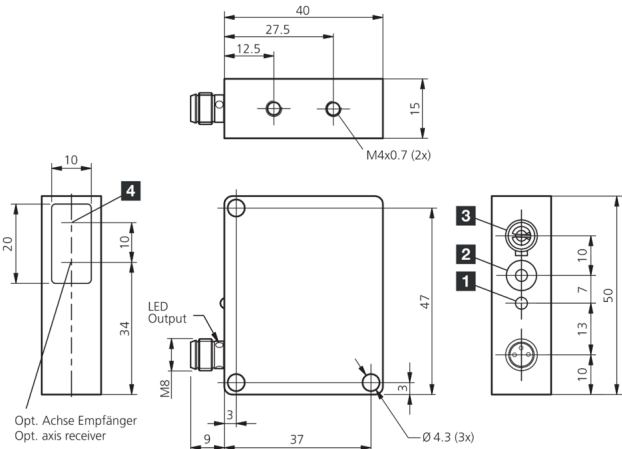




208132
LHT 51 M 200 G3-T3
带背景抑制的激光漫反射传感器

- 自动重新调整发射功率
- 红光激光器，带小激光点
- 4 圈电位计
- 电子式背景抑制
- 明亮的 LED，采用插头 M8 时为环形 LED
- 亮通/暗通



- 1) 状态 LED 3) NO/NC BK: 黑色 BN: 棕色 BU: 蓝色
2) 电位计 4) 光轴 (S)

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)		25 mA (24 V DC)	
绝缘耐压强度		500 V	
外壳尺寸		50 x 40 x 15 mm	
外壳长度		40 mm	
机箱高度		50 mm	
外壳宽度		15 mm	
外壳材料		锌压铸件 (黑色, 涂漆)	
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		推挽式, 200 mA, NO/NC, 可切换	
电压降 (最大)		2 V	
光源		激光	
激光等级		1 (IEC 60825-1)	
颜色		红色	
波长		650 nm	
调制		调制	



208132
LHT 51 M 200 G3-T3
带背景抑制的激光漫反射传感器

技术数据 (典型)		+20°C, 24 V DC
背景抑制		是
光斑尺寸		Ø 1.5 mm
抗环境光		5 kLx
探测距离		50 ... 200 mm
开关滞后 (最大)		6 %
再现性		0.5 %
灵敏度调整		电位计
显示		LED 绿色 - 运行, 黄色 - 开关输出端
开关频率		500 Hz
工作环境温度		-10 ... +50 °C
防护等级		IP 67
连接		插头, M8, 3 针
连接电缆		TK ...
更多信息 / 附件		https://www.di-soric.com/208132