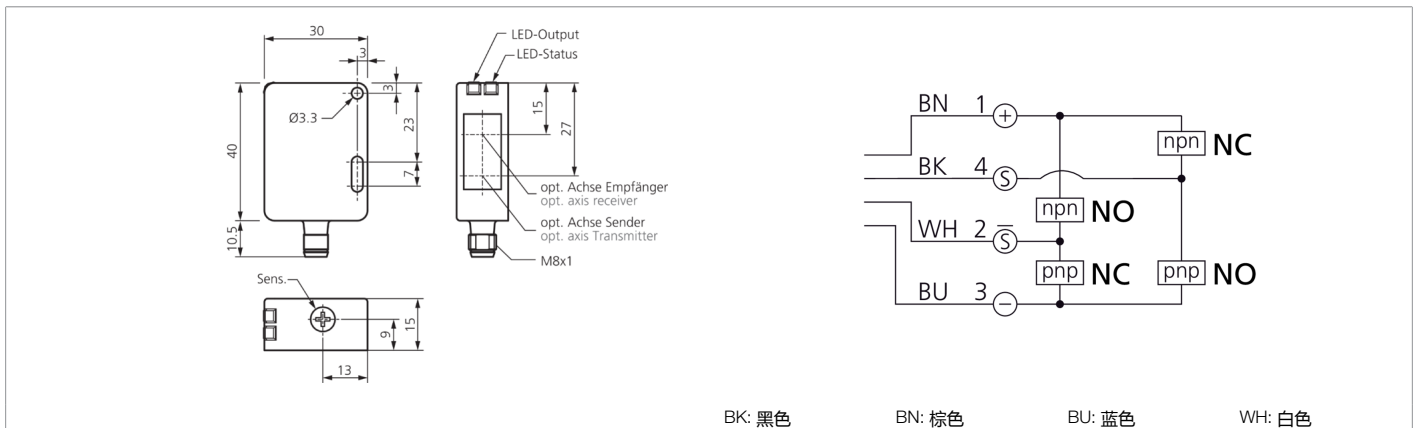


209571

LH 41 M 350 G4L-T4

带背景抑制的激光漫反射传感器

- 抗振动 10 圈设定，实现最精细的校准
- 红光激光器，带小激光点
- 光学背景抑制
- 推挽式输出级 pnp + npn
- 高分辨率，开关准确度，开关频率
- 功能预留显示
- 坚固的金属外壳
- 通用装配



<b>功能</b>											

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
外壳尺寸	40 x 30 x 15 mm
外壳长度	30 mm
机箱高度	40 mm
外壳宽度	15 mm
外壳材料	锌压铸件 (黑色, 涂漆)
材料	聚碳酸酯 (窗口)
重量	48 g
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, 100 mA, 反效, NO/NC
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
背景抑制	是
光斑尺寸	Ø 2 mm



209571

LH 41 M 350 G4L-T4

带背景抑制的激光漫反射传感器

<b>技术数据 (典型)</b>	<b>+20°C, 24 V DC</b>
抗环境光	20 kLx
感应距离	350 ... 600 mm 作为漫反射传感器
探测距离	30 ... 350 mm
开关滞后 (最大)	1.5 %
灵敏度调整	电位计 (10 圈)
显示	LED 绿色 - 运行, 黄色 - 开关输出端 绿色 - 功能储备低 (闪动)
开关频率	1000 Hz
冲击/振动负荷	30 g, 10 ... 55 Hz / 0.5 mm
工作环境温度	-10 ... +50 °C
防护等级	IP 67
连接	插头, M8, 4 针
连接电缆	TK ... /4
<b>更多信息 / 附件</b>	<b><a href="https://www.di-soric.com/209571">https://www.di-soric.com/209571</a></b>