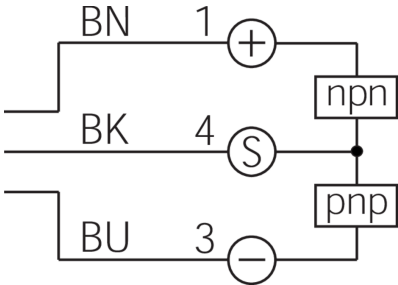
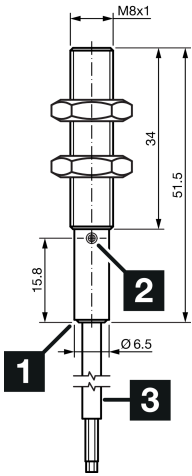




209760
KNS M8M 02B G3-2R
电容式接近开关

- 大感应距离
- 探测液体、粉末状和固体材料
- 探测金属和非金属零件
- 可通过容器壁或包装探测
- 灵敏度通过多圈电位计可调
- NO/NC 可切换
- 推挽式输出端 pnp + npn
- 不锈钢外壳



- 1) LED
2) 灵敏度
3) 开口度 13 mm
4) 连接电缆
BK: 黑色
BN: 棕色
BU: 蓝色

功能
  

技术数据 (典型)	+20°C, 24 V DC
电气特征	
工作电压	18 ... 30 V DC
空载电流 (最大)	15 mA (24 V DC)
绝缘耐压强度	500 V
机械特征	
内装方式	齐平
螺纹	M8 x 1
外壳长度	51.5 mm
外壳材料	不锈钢 (AISI316L)
电缆材质	PUR
材料	PBT (测头)
重量	35 g
认证、许可	
防护等级	III, 在安全特低电压下工作
一般特征	
工作原理	电容式
型式	螺纹



209760
KNS M8M 02B G3-2R
电容式接近开关

技术数据 (典型)		+20°C, 24 V DC
功能范围		
供货范围	传感器, 2 个螺母 M8, 调整工具	
输出端、输入端、接口		
开关输出端	推挽式, 100 mA, NO/NC	
电压降 (最大)	2.4 V	
接口	无	
探测范围、测量范围、公差极限		
感应距离 (SN)	2 mm (0.1 ... 3 mm 可调)	
标准测量板	8 x 8 mm	
开关滞后 (最大)	15 %	
显示, 操作		
灵敏度调整	电位计 (11 圈)	
显示	LED 黄色 - 输出信号	
时间特性		
开关频率	100 Hz	
准备就绪延迟 (最大)	300 ms	
环境条件		
工作环境温度	-25 ... +70 °C	
防护等级	IP 65 / IP 67	
电气连接		
连接	电缆, 2.0 m, 3 针, 3 x 0.14 mm²	
更多信息 / 附件		https://www.di-soric.com/209760