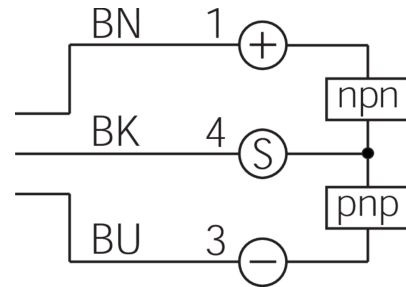
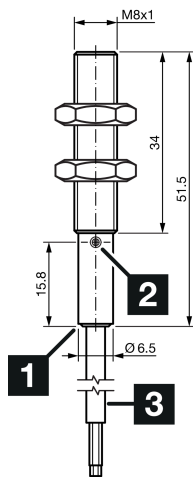


209760
KNS M8M 02B G3-2R

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

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
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
材料	PBT (测头)
重量	35 g
防护等级	III, 在安全特低电压下工作
工作原理	电容式
型式	螺纹
供货范围	调整工具
开关输出端	推挽式, 100 mA, NO/NC
电压降 (最大)	2.4 V
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 %
灵敏度调整	电位计 (11 圈)



209760

KNS M8M 02B G3-2R

电容式接近开关

技术数据 (典型)

+20°C, 24 V DC

显示

LED 黄色 - 输出信号

开关频率

100 Hz

准备就绪延迟 (最大)

300 ms

工作环境温度

-25 ... +70 °C

防护等级

IP 65 / IP 67

连接

电缆, 2.0 m, 3 针

更多信息 / 附件

<https://www.di-soric.com/209760>