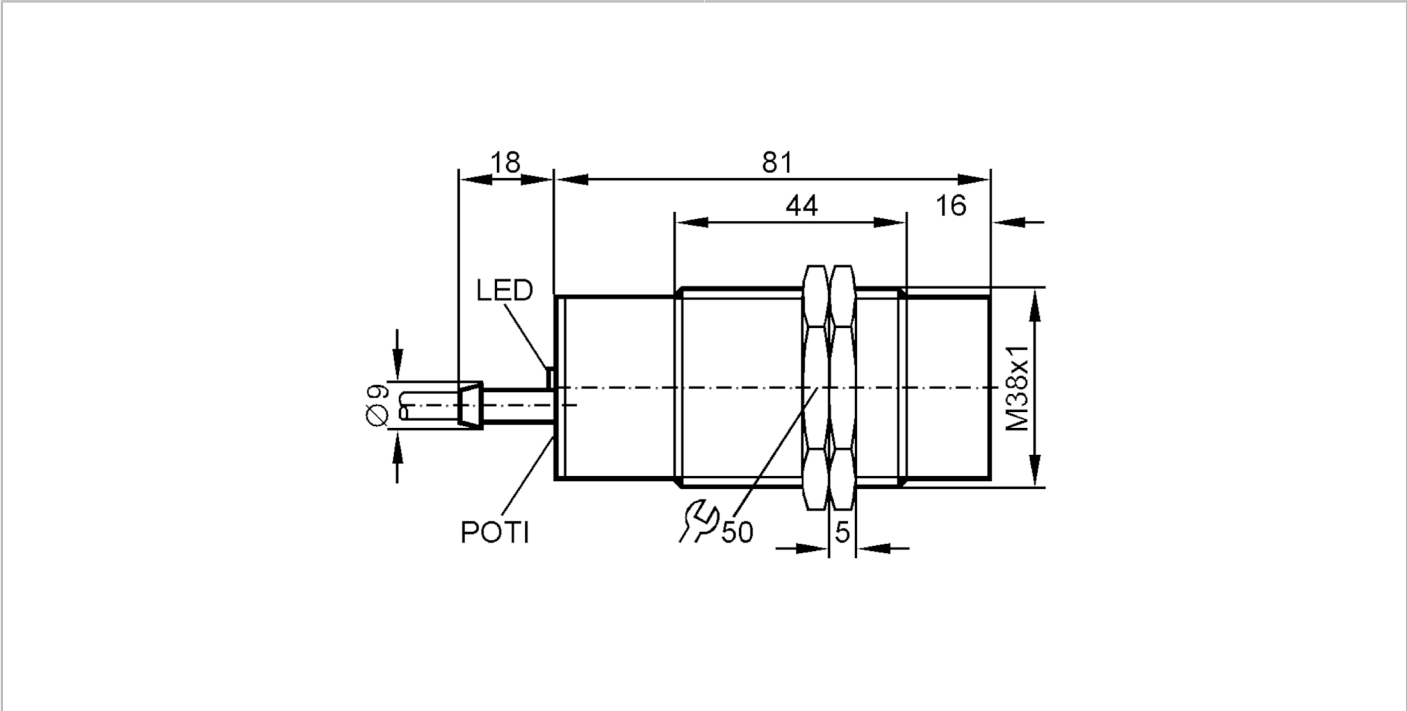


KK7001

电容式接近开关  
SKK-3020-BPKG



停产产品 - 存档登录



| 产品特点           |      |            |
|----------------|------|------------|
| 电气设计           |      | PNP        |
| 输出功能           |      | 常开         |
| 感应距离           | [mm] | 4...20     |
| 外壳             |      | 螺纹结构       |
| 尺寸             | [mm] | M38 x 1.5  |
| 电气数据           |      |            |
| 工作电压           | [V]  | 10...36 DC |
| 电流损耗           | [mA] | 10; (24 V) |
| 防护等级           |      | II         |
| 反相保护           |      | 有          |
| 输出             |      |            |
| 电气设计           |      | PNP        |
| 输出功能           |      | 常开         |
| 开关量输出DC电压降最大值  | [V]  | 2.5        |
| 开关量输出DC的持续电流负载 | [mA] | 250        |
| 开关频率DC         | [Hz] | 40         |
| 短路保护           |      | 有          |
| 短路保护类型         |      | 脉冲         |
| 过载保护           |      | 有          |

# KK7001



## 电容式接近开关

SKK-3020-BPKG

| 监控范围      |              |                                     |
|-----------|--------------|-------------------------------------|
| 感应距离      | [mm]         | 4...20                              |
| 检测距离可设    |              | 有                                   |
| 工厂设置检测距离  | [mm]         | 20                                  |
| 实际感应距离 Sr | [mm]         | 20 ± 10 %                           |
| 工作距离      | [mm]         | 0...16.2                            |
| 精度/偏差     |              |                                     |
| 校正系数      |              | 玻璃: 0.4 / 水: 1 / 陶瓷: 0.2 / PVC: 0.2 |
| 迟滞        | [Sr的百分比]     | 1...15                              |
| 开关点偏移     | [Sr的百分比]     | -15...15                            |
| 工作条件      |              |                                     |
| 环境温度      | [°C]         | -25...80                            |
| 外壳防护等级    |              | IP 65                               |
| 认证/测试     |              |                                     |
| EMC电磁兼容   | EN 60947-5-2 |                                     |
| 机械技术数据    |              |                                     |
| 外壳        |              | 螺纹结构                                |
| 安装        |              | 非齐平安装                               |
| 尺寸        | [mm]         | M38 x 1.5                           |
| 螺纹代号      |              | M38 x 1.5                           |
| 原材料       |              | 黄铜 白青铜-镀层; PBT                      |
| 显示器/操作件   |              |                                     |
| 显示        | 开关状态         | 1 x LED, 黄色                         |
| 附件        |              |                                     |
| 供货范围      |              | 固定螺母: 2                             |
|           |              | 螺丝刀: 1                              |
| 注释        |              |                                     |
| 包装单位      |              | 1 件                                 |

# KK7001



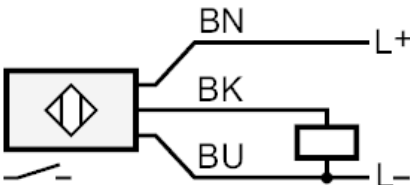
电容式接近开关

SKK-3020-BPKG

电气连接

电缆: 2 m, PVC; 3 x 0.5 mm²

接口



BK = 芯线颜色 : 黑色  
BN = 棕色  
BU = 蓝色