

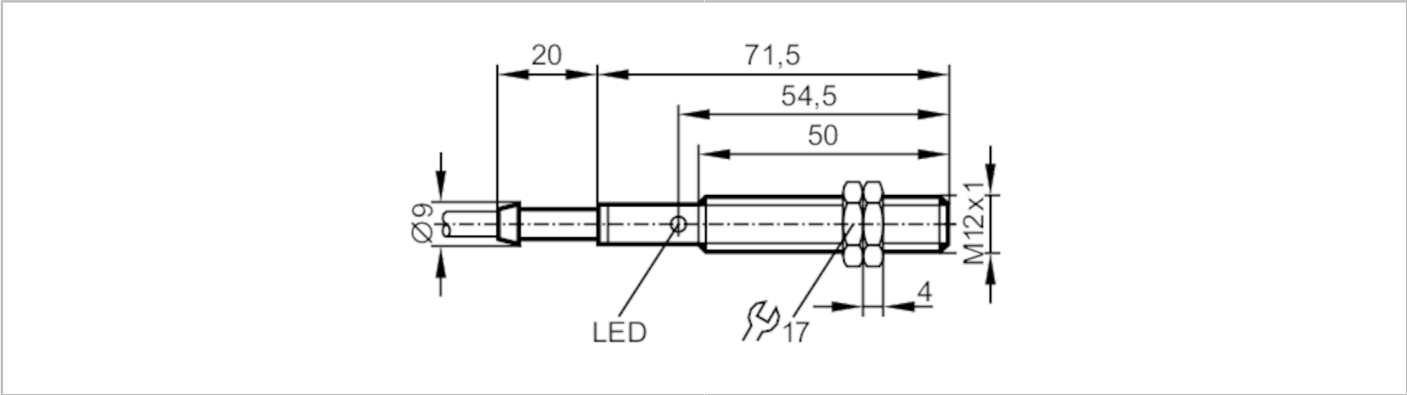
IF0195



电感式接近开关

IF-2002-ABOW/10M      RT

停产产品 - 存档登录



| 产品特征           |          |                                             |
|----------------|----------|---------------------------------------------|
| 输出功能           |          | 常开                                          |
| 感应距离           | [mm]     | 2                                           |
| 外壳             |          | 螺纹结构                                        |
| 尺寸             | [mm]     | M12 x 1 / L = 71.5                          |
| 电气数据           |          |                                             |
| 频率AC           | [Hz]     | 47...63                                     |
| 工作电压           | [V]      | 20...140 AC                                 |
| 防护等级           |          | II                                          |
| 反相保护           |          | 否                                           |
| 输出             |          |                                             |
| 输出功能           |          | 常开                                          |
| 开关量输出AC电压降最大值  | [V]      | 8.5                                         |
| 最小的负载电流        | [mA]     | 8                                           |
| 漏电流最大值         | [mA]     | 2.5                                         |
| 开关量输出AC的持续电流负载 | [mA]     | 200; (250 (...50 °C))                       |
| 开关量输出短暂的电流负载   | [mA]     | 900; (20 ms / 0,5 Hz)                       |
| 开关频率AC         | [Hz]     | 25                                          |
| 短路保护           |          | 否                                           |
| 过载保护           |          | 否                                           |
| 监控范围           |          |                                             |
| 感应距离           | [mm]     | 2                                           |
| 实际感应距离 Sr      | [mm]     | 2 ± 10 %                                    |
| 工作距离           | [mm]     | 0...1.6                                     |
| 精度/偏差          |          |                                             |
| 校正系数           |          | 钢: 1 / 特种钢: 0.7 / 黄铜: 0.4 / 铝: 0.3 / 铜: 0.2 |
| 迟滞             | [Sr的百分比] | 1...15                                      |
| 开关点偏移          | [Sr的百分比] | -10...10                                    |

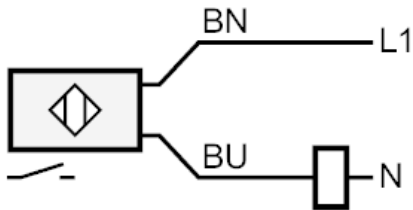
IF0195



电感式接近开关

IF-2002-ABOW/10M      RT

| 工作条件                       |      |                    |
|----------------------------|------|--------------------|
| 环境温度                       | [°C] | -25...80           |
| 外壳防护等级                     |      | IP 67              |
| 机械技术数据                     |      |                    |
| 外壳                         |      | 螺纹结构               |
| 安装                         |      | 齐平安装               |
| 尺寸                         | [mm] | M12 x 1 / L = 71.5 |
| 螺纹代号                       |      | M12 x 1            |
| 原材料                        |      | 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            |
| 注释                         |      |                    |
| 包装单位                       |      | 1 件                |
| 电气连接                       |      |                    |
| 电缆: 10 m, PVC; 2 x 0.5 mm² |      |                    |
| 接口                         |      |                    |



BN =      芯线颜色：  
BU =      棕色  
            蓝色