

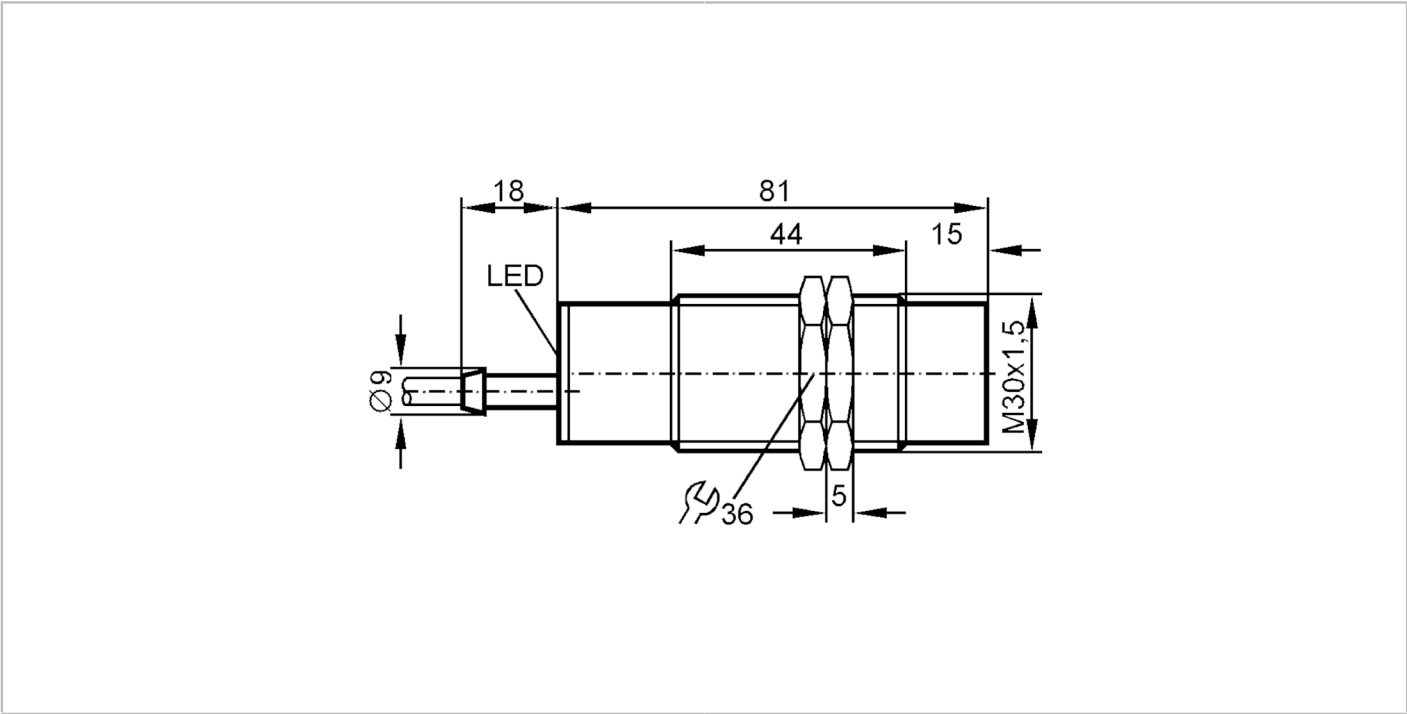
I10048

电感式接近开关  
IIA2015-BBOW/ 6m



停产产品 - 存档登录

替代产品: I10257  
请注意: 如果选择替代产品和附件, 其技术参数可能有所不同。



产品特征

|      |      |           |
|------|------|-----------|
| 输出功能 |      | 常闭        |
| 感应距离 | [mm] | 15        |
| 外壳   |      | 螺纹结构      |
| 尺寸   | [mm] | M30 x 1.5 |

电气数据

|      |      |             |
|------|------|-------------|
| 频率AC | [Hz] | 47...63     |
| 工作电压 | [V]  | 20...250 AC |
| 防护等级 |      | II          |
| 反相保护 |      | 否           |

输出

|                |      |                        |
|----------------|------|------------------------|
| 输出功能           |      | 常闭                     |
| 开关量输出AC电压降最大值  | [V]  | 5.5                    |
| 最小的负载电流        | [mA] | 5                      |
| 漏电流最大值         | [mA] | 2.5                    |
| 开关量输出AC的持续电流负载 | [mA] | 300; (500 (...50 °C))  |
| 开关量输出短暂的电流负载   | [mA] | 2200; (20 ms / 0,5 Hz) |
| 开关频率AC         | [Hz] | 20                     |
| 短路保护           |      | 否                      |
| 过载保护           |      | 否                      |

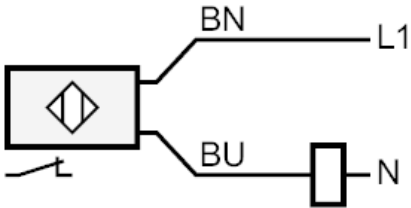
I10048



电感式接近开关

I1A2015-BBOW/ 6m

|                           |          |                                             |
|---------------------------|----------|---------------------------------------------|
| 监控范围                      |          |                                             |
| 感应距离                      | [mm]     | 15                                          |
| 实际感应距离 Sr                 | [mm]     | 15 ± 10 %                                   |
| 工作距离                      | [mm]     | 0...12.1                                    |
| 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                                    |
| 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                        |          | 非齐平安装                                       |
| 尺寸                        | [mm]     | M30 x 1.5                                   |
| 螺纹代号                      |          | M30 x 1.5                                   |
| 原材料                       |          | 黄铜 镀镍的; 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: 6 m, PVC; 2 x 0.5 mm² |          |                                             |
| 接口                        |          |                                             |



BN = 芯线颜色 : 棕色  
BU = 蓝色