

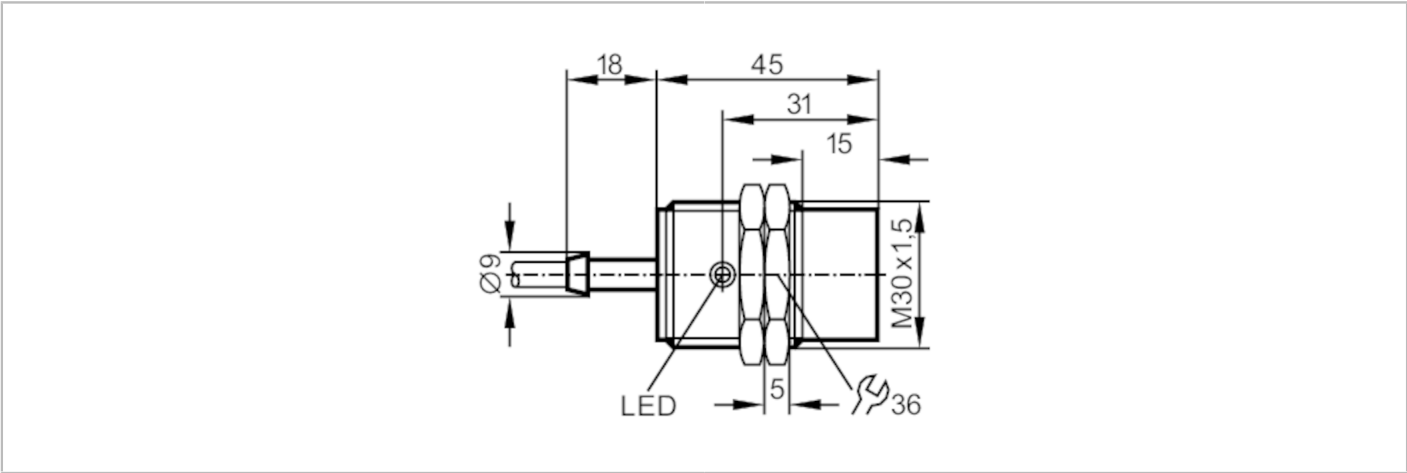
I15349

电感式接近开关  
I1B3015-BNOG



停产产品 - 存档登录

替代产品: I15694  
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

|           |                    |
|-----------|--------------------|
| 电气设计      | NPN                |
| 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 / L = 45 |

电气数据

|           |            |
|-----------|------------|
| 工作电压 [V]  | 18...36 DC |
| 电流损耗 [mA] | 7; (24 V)  |
| 防护等级      | II         |
| 反相保护      | 有          |

输出

|                     |     |
|---------------------|-----|
| 电气设计                | NPN |
| 输出功能                | 常闭  |
| 开关量输出DC电压降最大值 [V]   | 2   |
| 开关量输出DC的持续电流负载 [mA] | 200 |
| 开关频率DC [Hz]         | 250 |
| 短路保护                | 有   |
| 短路保护类型              | 脉冲  |
| 过载保护                | 有   |

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

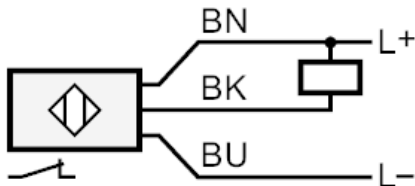
|             |                                             |
|-------------|---------------------------------------------|
| 校正系数        | 钢: 1 / 特种钢: 0.7 / 黄铜: 0.4 / 铝: 0.3 / 铜: 0.2 |
| 迟滞 [Sr的百分比] | 1...15                                      |



电感式接近开关

I1B3015-BNOG

|                           |          |                    |
|---------------------------|----------|--------------------|
| 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 / L = 45 |
| 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: 2 m, PVC; 3 x 0.5 mm² |          |                    |
| 接口                        |          |                    |



芯线颜色：  
BN = 棕色  
BU = 蓝色  
BK = 黑色