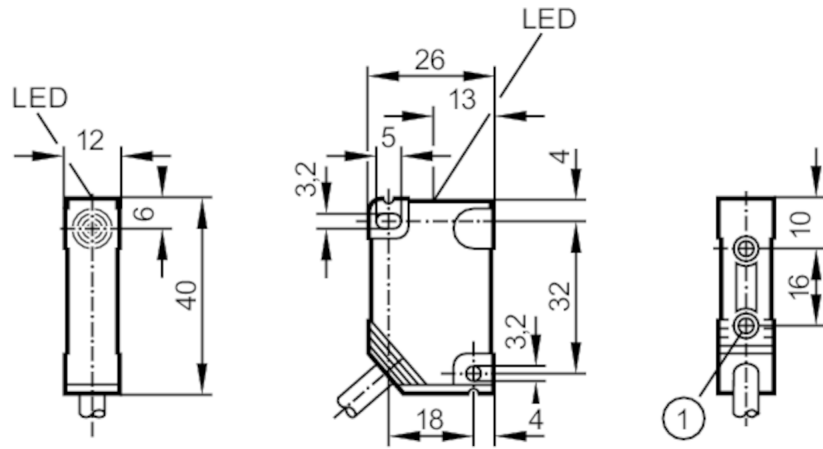


IN5130



电感式接近开关

IN-3004-BPKG/6M



- 1 螺纹套 M3 深度 5.8 mm
 拧紧扭矩 最大值 1.2 Nm 螺丝固定等级 8.8
 当黄铜插入物与对应物接触时



| 产品特征 | | |
|----------------|------|--------------|
| 电气设计 | | PNP |
| 输出功能 | | 常开 |
| 感应距离 | [mm] | 4 |
| 外壳 | | 矩形的 |
| 尺寸 | [mm] | 40 x 12 x 26 |
| 电气数据 | | |
| 工作电压 | [V] | 10...36 DC |
| 电流损耗 | [mA] | 15; (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] | 1300 |
| 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] | 4 |
| 实际感应距离 Sr | [mm] | 4 ± 10 % |
| 工作距离 | [mm] | 0...3.25 |

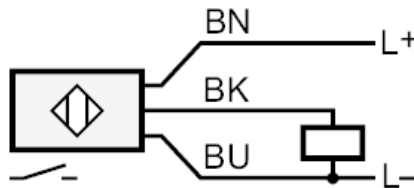
IN5130



电感式接近开关

IN-3004-BPKG/6M

| 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 |
| 认证/测试 | | |
| EMC电磁兼容 | EN 60947-5-2 | |
| | EN 55011 | 等级B |
| MTTF | [年] | 1925 |
| 机械技术数据 | | |
| 重量 | [g] | 321 |
| 外壳 | | 矩形的 |
| 安装 | | 非齐平安装 |
| 尺寸 | [mm] | 40 x 12 x 26 |
| 原材料 | | PBT |
| 显示器/操作件 | | |
| 显示 | 开关状态 | 1 x LED, 黄色 |
| 注释 | | |
| 包装单位 | | 1 件 |
| 电气连接 | | |
| 电缆: 6 m, PVC; 3 x 0.5 mm ² | | |
| 接口 | | |



芯线颜色：
BN = 棕色
BU = 蓝色
BK = 黑色