

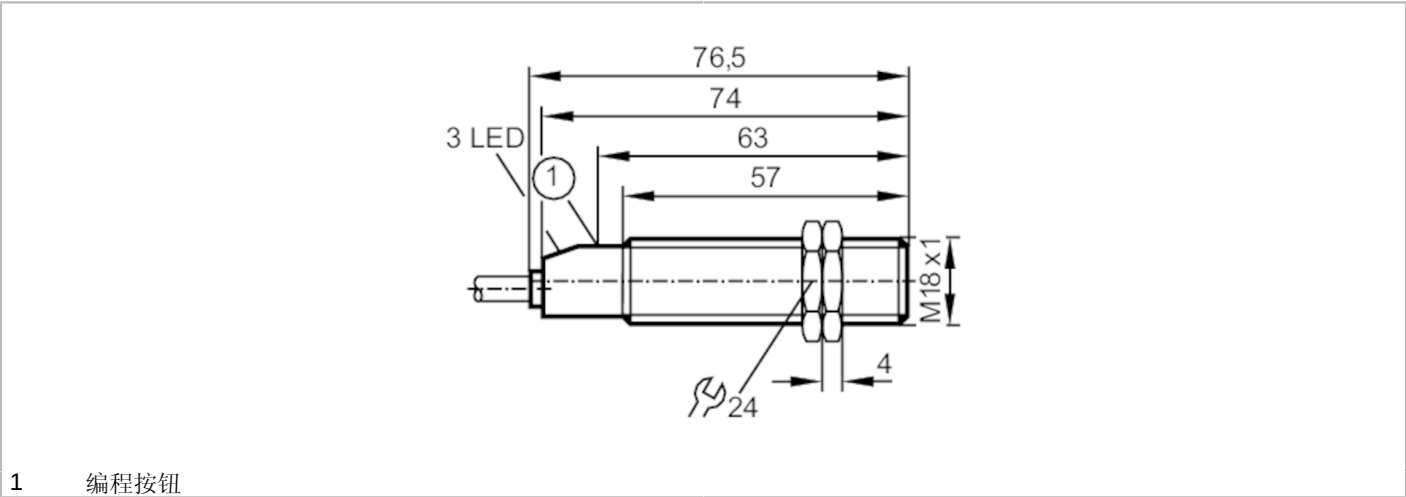
KN5118

电容式接近开关  
KNM18NUKFPKG



停产产品 - 存档登录

替代产品：KG5069  
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。



1 编程按钮

| 产品特征           |      |                    |
|----------------|------|--------------------|
| 电气设计           |      | PNP                |
| 输出功能           |      | 常开/常闭；（可选）         |
| 外壳             |      | 螺纹结构               |
| 尺寸             | [mm] | M18 x 1 / L = 76.5 |
| 应用             |      |                    |
| 介质             |      | 粉末；液体媒介；油；冷却润滑剂    |
| 电气数据           |      |                    |
| 工作电压           | [V]  | 10...36 DC         |
| 电流损耗           | [mA] | 17; (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/常闭；（可选）         |
| 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] | 5                  |
| 短路保护           |      | 有                  |
| 短路保护类型         |      | 脉冲                 |
| 过载保护           |      | 有                  |
| 工作条件           |      |                    |
| 环境温度           | [°C] | -25...80           |
| 外壳防护等级         |      | IP 65              |

KN5118



电容式接近开关  
KNM18NUKFPKG

|                            |              |                    |
|----------------------------|--------------|--------------------|
| 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]         | M18 x 1 / L = 76.5 |
| 螺纹代号                       | M18 x 1      |                    |
| 原材料                        | PBT 桔黄色      |                    |
| 显示器/操作件                    |              |                    |
| 显示                         | 开关状态         | 1 x LED, 黄色        |
|                            | 操作           | 1 x LED, 绿色        |
|                            | 功能           | 1 x LED, 红色        |
| 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 0.34 mm² |              |                    |
| 接口                         |              |                    |

