

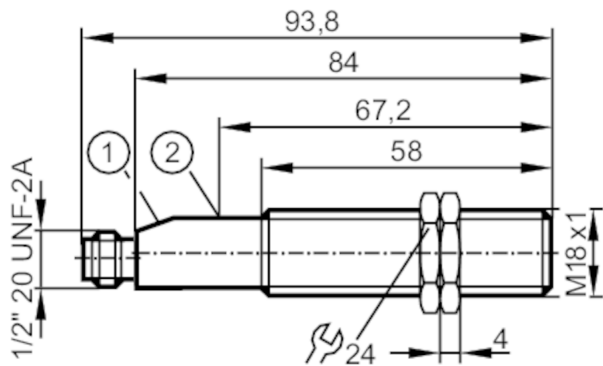
KG0013



电容式接近开关

KG-2008-BBOA/NI/LS100

停产产品 - 存档登录



- 1 LED
- 2 电位计



产品特征	
输出功能	常闭
感应距离 [mm]	8
外壳	螺纹结构
尺寸 [mm]	M18 x 1 / L = 93.8
电气数据	
工作电压 [V]	20...250 AC/DC
防护等级	II
反相保护	否
输出	
输出功能	常闭
开关量输出DC电压降最大值 [V]	6
开关量输出AC电压降最大值 [V]	6
最小的负载电流 [mA]	4
漏电流最大值 [mA]	2.5 (250 V AC) / 1.7 (110 V AC) / 1.5 (24 V DC)
开关量输出AC的持续电流负载 [mA]	150; (350 (...50 °C))
开关量输出DC的持续电流负载 [mA]	100
开关量输出短暂的电流负载 [mA]	2100; (20 ms / 0,5 Hz)
开关频率AC [Hz]	25
开关频率DC [Hz]	50
短路保护	否
过载保护	否
监控范围	
感应距离 [mm]	8
实际感应距离 Sr [mm]	8 ± 10 %

KG0013



电容式接近开关

KG-2008-BBOA/NI/LS100

工作距离		[mm]	0...6.5
精度/偏差			
校正系数			玻璃: 0.4 / 水: 1 / 陶瓷: 0.2 / PVC: 0.2
迟滞		[Sr的百分比]	1...15
开关点偏移		[Sr的百分比]	-15...15
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	
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 = 93.8
螺纹代号			M18 x 1
原材料			PBT
显示器/操作件			
显示		开关状态	1 x LED, 黄色
电气连接			
要求的保护		请根据IEC60127-2第一页中的指导标准，使用小型保险丝; ≤ 2 A; 快速行动	
附件			
供货范围		固定螺母: 2 螺丝刀: 1	
注释			
注释		建议: 短路后请一定检查产品的安全功能。	
包装单位		1 件	

KG0013

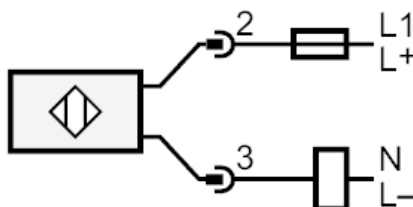


电容式接近开关

KG-2008-BBOA/NI/LS100

电气连接 - 插头

接插件: 1 x 1/2"; 译码: C



注释 请根据IEC60127-2第一页中的指导标准, 使用小型保险丝 $\leq 2\text{ A}$ 快速行动