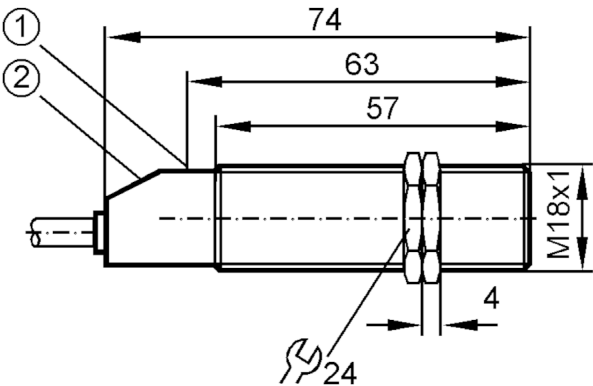




停产产品 - 存档登录



1 按钮
2 LED 3 x



产品特征	
输出功能	常开
感应距离 [mm]	2.5...8
外壳	螺纹结构
尺寸 [mm]	M18 x 1 / L = 74
应用	
特殊的性能	光学的调节辅助
电气数据	
工作电压 [V]	30...250 AC / 20...250 DC
防护等级	II
反相保护	否
输出	
输出功能	常开
开关量输出DC电压降最大值 [V]	8
开关量输出AC电压降最大值 [V]	10
最小的负载电流 [mA]	5
漏电流最大值 [mA]	2.5 (250 V AC) / 2.2 (110 V AC) / 2.0 (24 V DC)
开关量输出AC的持续电流负载 [mA]	90; (180 (...40 °C))
开关量输出DC的持续电流负载 [mA]	90; (180 (...40 °C))



电容式接近开关

KG-2008-ABOA/NI

开关量输出短暂的电流负载	[mA]	1000; (20 ms / 0,5 Hz)	
开关频率AC	[Hz]	20	
开关频率DC	[Hz]	20	
短路保护		否	
过载保护		否	
监控范围			
感应距离	[mm]	2.5...8	
检测距离可设		有	
工厂设置检测距离	[mm]	8	
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 65	
增加的抗扰度		有	
认证/测试			
EMC电磁兼容	IEC 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 = 74	
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	
	设置帮助	1 x LED, 红色	
光学的调节辅助		有	
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		
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		

KG0006

电容式接近开关

KG-2008-ABOA/NI



电气连接

电缆: 2 m, PVC; 2 x 0.34 mm²

接口



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