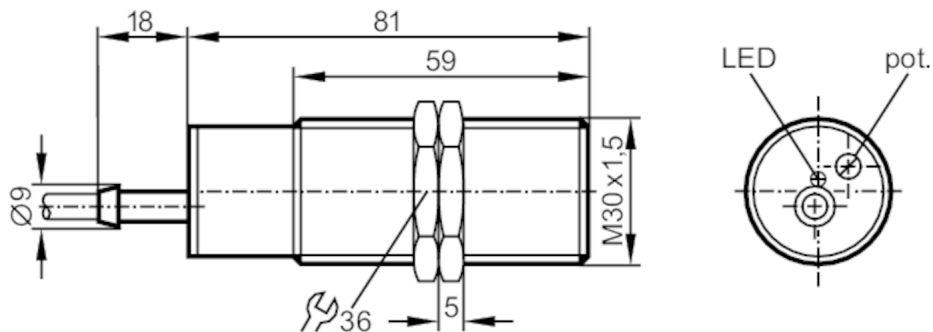




产品特征

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 = 81

电气数据

工作电压 [V]	20...250 AC/DC
防护等级	II
反相保护	否
开机延迟时间最大值 [ms]	300

输出

输出功能	常闭
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) / 1.7 (110 V AC) / 1.5 (24 V DC)
开关量输出AC的持续电流负载 [mA]	200; (350 (...50 °C))
开关量输出DC的持续电流负载 [mA]	200; (350 (...50 °C))
开关量输出短暂的电流负载 [mA]	2200; (20 ms / 0,5 Hz)
开关频率AC [Hz]	< 2
开关频率DC [Hz]	< 2
短路保护	否
过载保护	否

监控范围

感应距离 [mm]	15
检测距离可设	有
工厂设置检测距离 [mm]	15
实际感应距离 Sr [mm]	15 ± 10 %
工作距离 [mm]	0...12.1

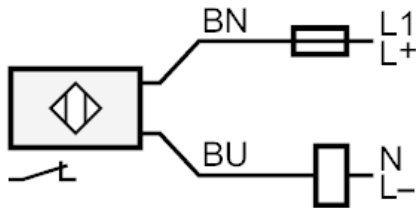
KI0209



电容式接近开关

KI-2150-BBOA/NI

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...70
外壳防护等级		IP 65	
增加的抗扰度		有; (增强的抗电磁干扰度)	
认证/测试			
EMC电磁兼容		EN 60947-5-2	
机械技术数据			
重量		[g]	195.5
外壳		螺纹结构	
安装		非齐平安装	
尺寸		[mm]	M30 x 1.5 / L = 81
螺纹代号		M30 x 1.5	
原材料		外壳: PBT; 端盖: TPE	
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	
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	
电气连接			
电缆: 2 m, PVC; 2 x 0.5 mm²			
接口			



BN =
 BU =

注释 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
 芯线颜色:
 棕色
 蓝色