

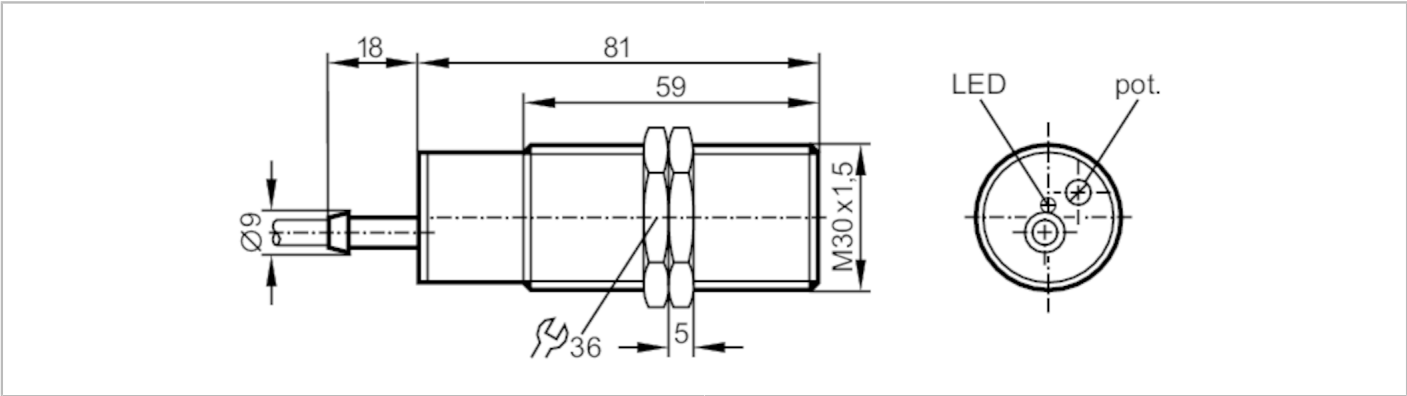
KI5060

电容式接近开关
KI-2015-FRKG/NI/PH



停产产品 - 存档登录

替代产品: KI5082
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。



产品特征		
电气设计		PNP/NPN
输出功能		常开/常闭; (可选)
感应距离	[mm]	3...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]	10...36 DC
防护等级		II
反相保护		有
输出		
电气设计		PNP/NPN
输出功能		常开/常闭; (可选)
开关量输出DC电压降最大值	[V]	4.6
最小的负载电流	[mA]	5
漏电流最大值	[mA]	1
开关量输出DC的持续电流负载	[mA]	250
开关频率DC	[Hz]	40
短路保护		有
过载保护		有
监控范围		
感应距离	[mm]	3...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

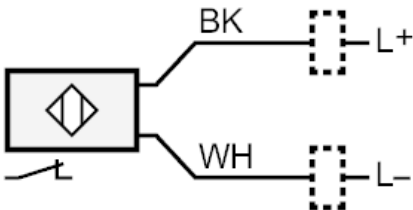
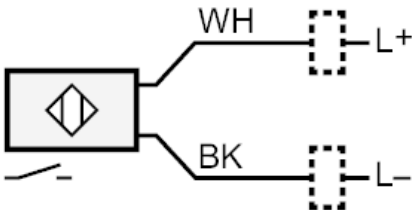
KI5060



电容式接近开关

KI-2015-FRKG/NI/PH

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	
认证/测试			
EMC电磁兼容		EN 60947-5-2	
机械技术数据			
重量		[g]	193.8
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		PBT	
显示器/操作件			
显示		开关状态	1 x LED, 黄色
附件			
供货范围		固定螺母: 2	
		螺丝刀: 1	
注释			
包装单位		1 件	
电气连接			
电缆: 2 m, PUR / PVC; 2 x 0.5 mm²			
接口			



BK =
WH =

芯线颜色：
黑色
白色