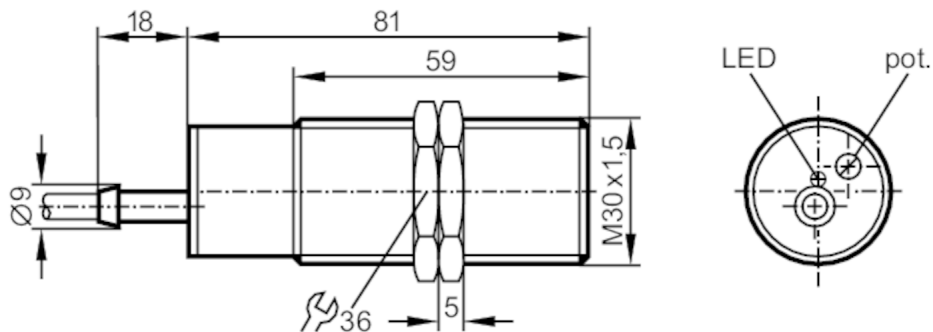


KI5006

电容式接近开关
KI-3015-BPKG/NI/6M



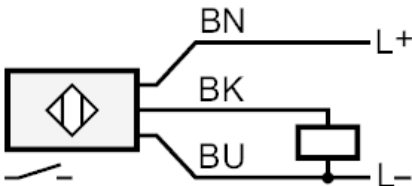
产品特征		
电气设计		PNP
输出功能		常开
感应距离	[mm]	15
外壳		螺纹结构
尺寸	[mm]	M30 x 1.5 / L = 81
电气数据		
工作电压	[V]	10...36 DC
电流损耗	[mA]	13; (24 V)
防护等级		II
反相保护		有
输出		
电气设计		PNP
输出功能		常开
开关量输出DC电压降最大值	[V]	2.5
开关量输出DC的持续电流负载	[mA]	250
开关频率DC	[Hz]	40
短路保护		有
过载保护		有
监控范围		
感应距离	[mm]	15
检测距离可设		有
工厂设置检测距离	[mm]	15
实际感应距离 Sr	[mm]	15 ± 10 %
工作距离	[mm]	0...12.1
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

KI5006



电容式接近开关
KI-3015-BPKG/NI/6M

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
MTTF	[年]	778
机械技术数据		
重量	[g]	369
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
注释		
包装单位		1 件
电气连接		
电缆: 6 m, PVC; 3 x 0.5 mm²		
接口		



芯线颜色：
BN = 棕色
BU = 蓝色
BK = 黑色