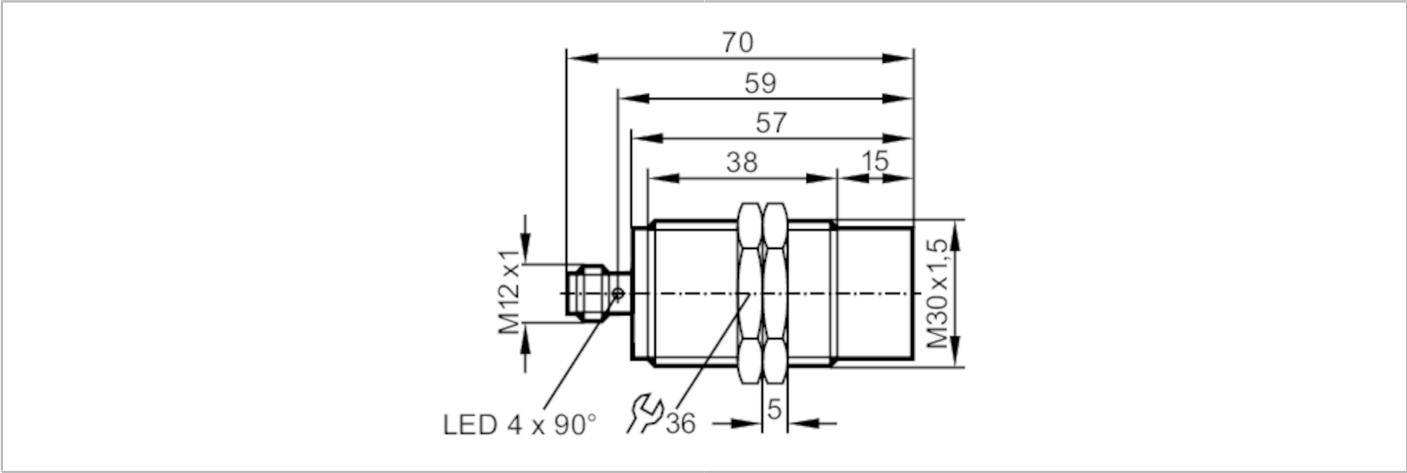




停产产品 - 存档登录



产品特征		
电气设计		PNP/NPN
输出功能		常闭
感应距离	[mm]	22
外壳		螺纹结构
尺寸	[mm]	M30 x 1.5 / L = 70
应用		
特殊的性能		镀金触点；增长的感应距离
电气数据		
工作电压	[V]	10...36 DC
电流损耗	[mA]	< 10; (只用于3线)
防护等级		II
反相保护		有
输出		
电气设计		PNP/NPN
输出功能		常闭
开关量输出DC电压降最大值	[V]	2.5
最小的负载电流	[mA]	2; (只用于2线运行)
漏电流最大值	[mA]	0.5; (只用于2线运行)
开关量输出DC的持续电流负载	[mA]	100
开关频率DC	[Hz]	100
短路保护		有
短路保护类型		脉冲
过载保护		有
监控范围		
感应距离	[mm]	22
实际感应距离 Sr	[mm]	22 ± 10 %

II5924



电感式接近开关

IIKC022-BSKG/US-104-DRO

工作距离	[mm]	0...17.82
增长的感应距离		有
精度/偏差		
校正系数		钢: 1 / 特种钢: 0.7 / 黄铜: 0.5 / 铝: 0.45 / 铜: 0.35
迟滞	[Sr的百分比]	1...20
开关点偏移	[Sr的百分比]	-10...10
工作条件		
环境温度	[°C]	-40...85
外壳防护等级		IP 67; IP 69K
认证/测试		
EMC电磁兼容	EN 61000-4-2 ESD	4 kV CD / 8 kV AD
	EN 61000-4-3 HF电磁场辐射	30 V/m
	EN 61000-4-4 Burst	2 V
	EN 61000-4-5 Surge	0,5 kV main line to line
	EN 61000-4-6 射频场感应的传导抗扰度	10 V
	EN 55011	等级B
抗振强度	EN 60068-2-6 Fc	20 g (10...3000 Hz) / -20...50 °C 50个扫描周期/频率; 每3个轴每分钟一个八度
抗冲击	EN 60068-2-27 Ea	100 g 11 ms半正弦; 3个坐标轴中每个方向3个冲击 / -40...85 °C
持续抗冲击性	EN 60068-2-30 Eb	40 g 6 ms; 3个坐标轴中每个方向4000个冲击 / -20...50 °C
喷盐试验	EN 60068-2-52 Kb	严格等级5 (4个检测周期)
机械技术数据		
重量	[g]	0.134
外壳		螺纹结构
安装		非齐平安装
尺寸	[mm]	M30 x 1.5 / L = 70
螺纹代号		M30 x 1.5
原材料		外壳: 特种钢; 感应面: PBT; 固定螺母: 黄铜
显示器/操作件		
显示	开关状态	4 x 90° LED, 黄色
附件		
供货范围		固定螺母: 2
注释		
包装单位		1 件



电感式接近开关

I1KC022-BSKG/US-104-DRO

电气连接 - 插头

接插件: 1 x M12; 译码: A; 触头: 镀金的

