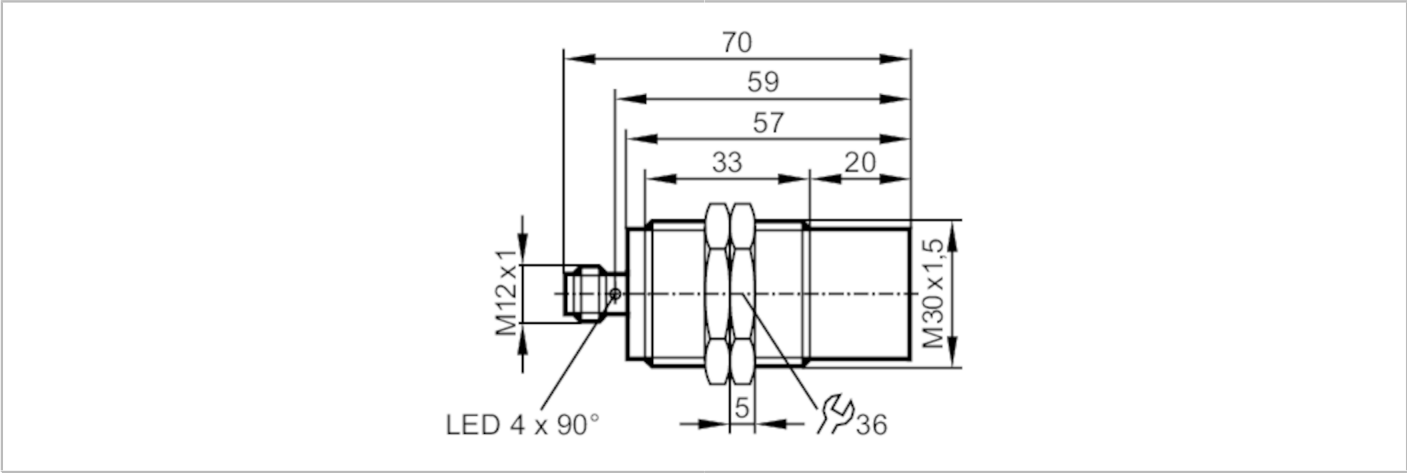




停产产品 - 存档登录



产品特征		
电气设计		PNP
输出功能		常开
感应距离	[mm]	20
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；金属外壳；校正系数K=1
应用		适用于潮湿区域及食品和饮料行业
电气数据		
工作电压	[V]	10...30 DC
电流损耗	[mA]	< 20
防护等级		III
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
漏电流最大值	[mA]	0.1
开关量输出DC的持续电流负载	[mA]	100
开关频率DC	[Hz]	250
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]	20
实际感应距离 Sr	[mm]	20 ± 10 %



全金属电感式接近开关

IIK3020-BPKG/M/AM/V4A/US104DPS

工作距离	[mm]	0...16.2
精度/偏差		
校正系数		钢: 1 / 特种钢: 1 / 黄铜: 1 / 铝: 1 / 铜: 1
迟滞	[Sr的百分比]	1...15
开关点偏移	[Sr的百分比]	-10...10
校正系数K=1		有
工作条件		
环境温度	[°C]	0...100
外壳防护等级		IP 68; 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	10 V/m
	EN 61000-4-4 Burst	2 kV
	EN 61000-4-5 Surge	0,5 kV 线对线, Ri: 20hm
	EN 61000-4-6 射频场感应的传导抗扰度	10 V
	EN 55011	等级B
机械技术数据		
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: 不锈钢(1.4404 / 316L); 感应面: 不锈钢(1.4404 / 316L); 固定螺母: 不锈钢(1.4404 / 316L)
金属外壳		有
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
电气连接 - 插头		
接插件: 1 x M12; 译码: A; 触头: 镀金的		



全金属电感式接近开关

IHK3020-BPKG/M/AM/V4A/US104DPS

接口

