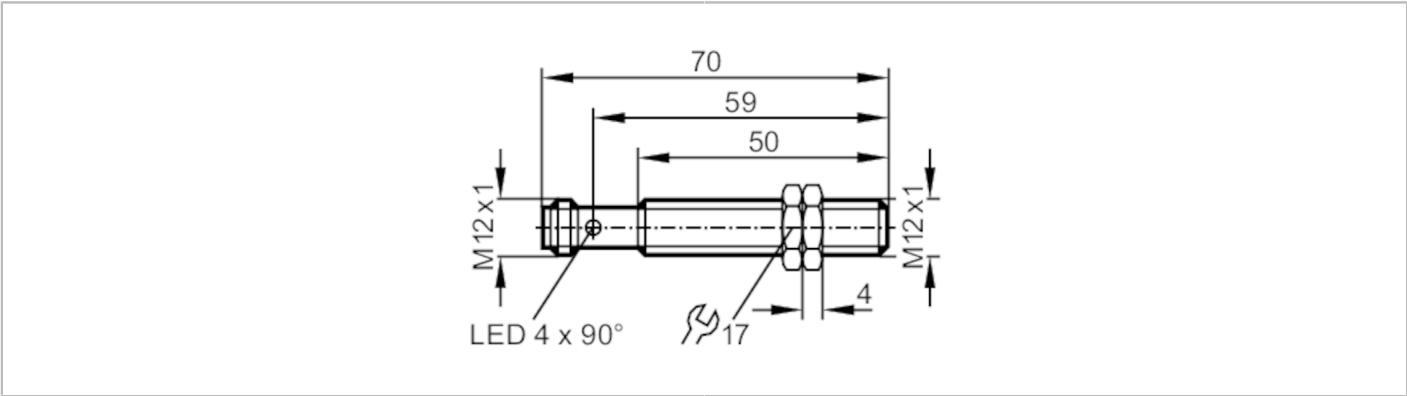




停产产品 - 存档登录

替代产品：IFC263
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
输出功能		常开
感应距离	[mm]	3
外壳		螺纹结构
尺寸	[mm]	M12 x 1 / L = 70
应用		
特殊的性能		镀金触点；增长的感应距离
应用		适用于机床及冷却润滑剂应用
介质		仅用于黑色金属；不受铝屑的影响
电气数据		
工作电压	[V]	10...30 DC
电流损耗	[mA]	< 10
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]	200
开关频率DC	[Hz]	25
短路保护		有
短路保护类型		脉冲
过载保护		有



电感式接近开关

IFK3003-BPKG/M/US-104-DPS/K0

监控范围		
感应距离	[mm]	3
实际感应距离 Sr	[mm]	3 ± 10 %
工作距离	[mm]	0...2.4
增长的感应距离		有
工作条件		
环境温度	[°C]	0...60
外壳防护等级		IP 68; ("Coolant")
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 61000-4-6 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		齐平安装
尺寸	[mm]	M12 x 1 / L = 70
螺纹代号		M12 x 1
原材料		黄铜 白青铜-镀层; 感应面: 不锈钢(1.4305/303)
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		



电感式接近开关

IFK3003-BPKG/M/US-104-DPS/K0

接口

