

IF5689

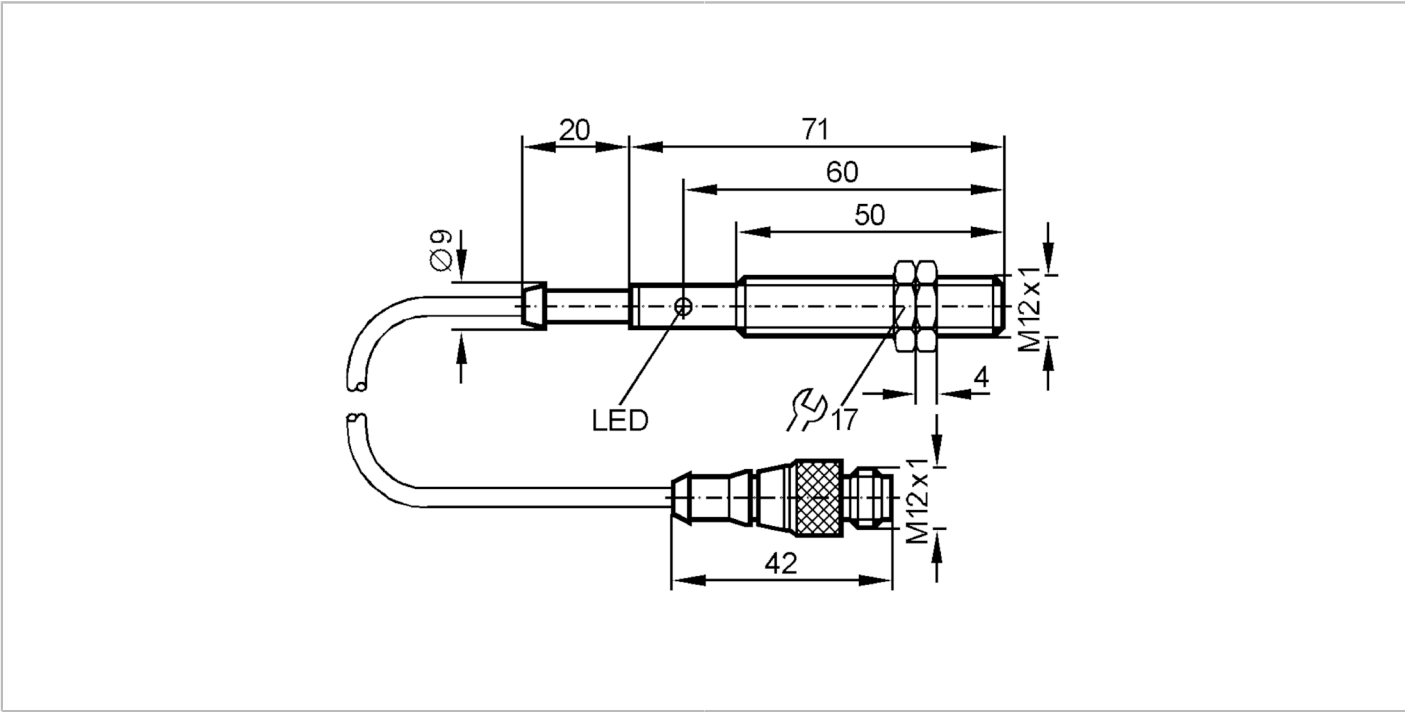
电感式接近开关

IFA2002-ARKG/0,80M/US



停产产品 - 存档登录

替代产品：IF9989
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。



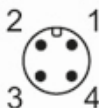
产品特征		
电气设计		PNP/NPN
输出功能		常开
感应距离	[mm]	2
外壳		螺纹结构
尺寸	[mm]	M12 x 1
电气数据		
工作电压	[V]	10...55 DC
防护等级		II
反相保护		有
输出		
电气设计		PNP/NPN
输出功能		常开
开关量输出DC电压降最大值	[V]	4.6
最小的负载电流	[mA]	4
漏电流最大值	[mA]	0.5
开关量输出DC的持续电流负载	[mA]	400
开关频率DC	[Hz]	1100
短路保护		有

IF5689



电感式接近开关

IFA2002-ARKG/0,80M/US

短路保护类型		脉冲	
过载保护		有	
监控范围			
感应距离	[mm]	2	
实际感应距离 Sr	[mm]	2 ± 10 %	
工作距离	[mm]	0...1.6	
精度/偏差			
校正系数		钢: 1 / 特种钢: 0.7 / 黄铜: 0.4 / 铝: 0.3 / 铜: 0.2	
迟滞	[Sr的百分比]	1...15	
开关点偏移	[Sr的百分比]	-10...10	
工作条件			
环境温度	[°C]	-25...80	
外壳防护等级		IP 67	
认证/测试			
EMC电磁兼容	EN 60947-5-2		
	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	
螺纹代号	M12 x 1		
原材料	黄铜 镀镍的; 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 - 插头			
电缆: 0.8 m, PUR			
接插件: 1 x M12; 译码: A			
			

IF5689

电感式接近开关

IFA2002-ARKG/0,80M/US



接口

