

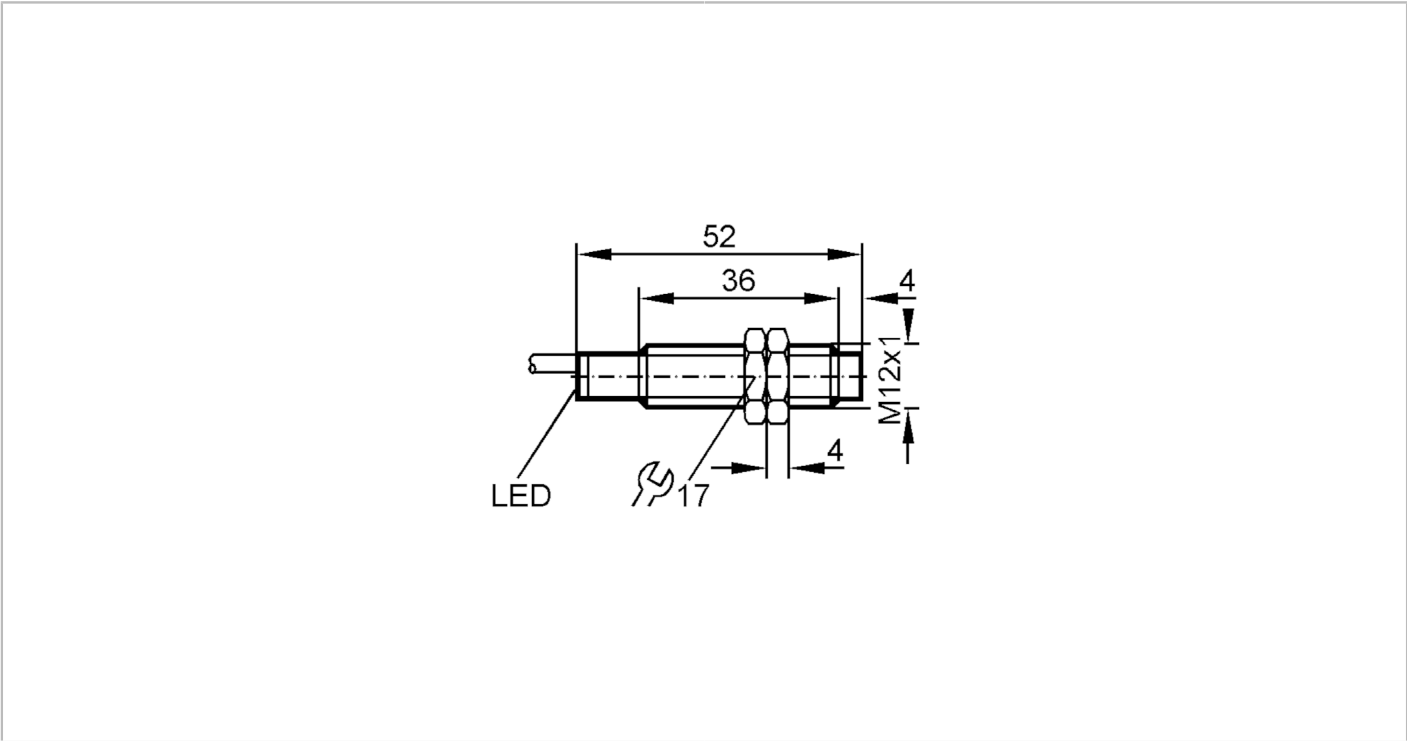
IF5447

电感式接近开关
IFK3004LAPOG/V4A



停产产品 - 存档登录

替代产品: IF5779
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		常闭
感应距离	[mm]	4
外壳		螺纹结构
尺寸	[mm]	M12 x 1
电气数据		
工作电压	[V]	10...30 DC
电流损耗	[mA]	15; (24 V)
防护等级		II
反相保护		否
输出		
电气设计		PNP
输出功能		常闭
开关量输出DC电压降最大值	[V]	1
开关量输出DC的持续电流负载	[mA]	200
开关频率DC	[Hz]	300
短路保护		否

IF5447



电感式接近开关

IFK3004LAPOG/V4A

过载保护		否	
监控范围			
感应距离	[mm]	4	
实际感应距离 Sr	[mm]	4 ± 10 %	
工作距离	[mm]	0...3.25	
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		非齐平安装	
尺寸	[mm]	M12 x 1	
螺纹代号		M12 x 1	
原材料		不锈钢(1.4571/316Ti); PBT	
显示器/操作件			
显示	开关状态	1 x LED, 红色	
附件			
供货范围		固定螺母: 2	
注释			
包装单位		1 件	

IF5447



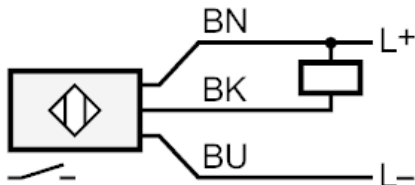
电感式接近开关

IFK3004LAPOG/V4A

电气连接

电缆: 2 m, PVC; 3 x 0.14 mm²

接口



	芯线颜色
BN	棕色
BK	黑色
BU	蓝色