

IF0221

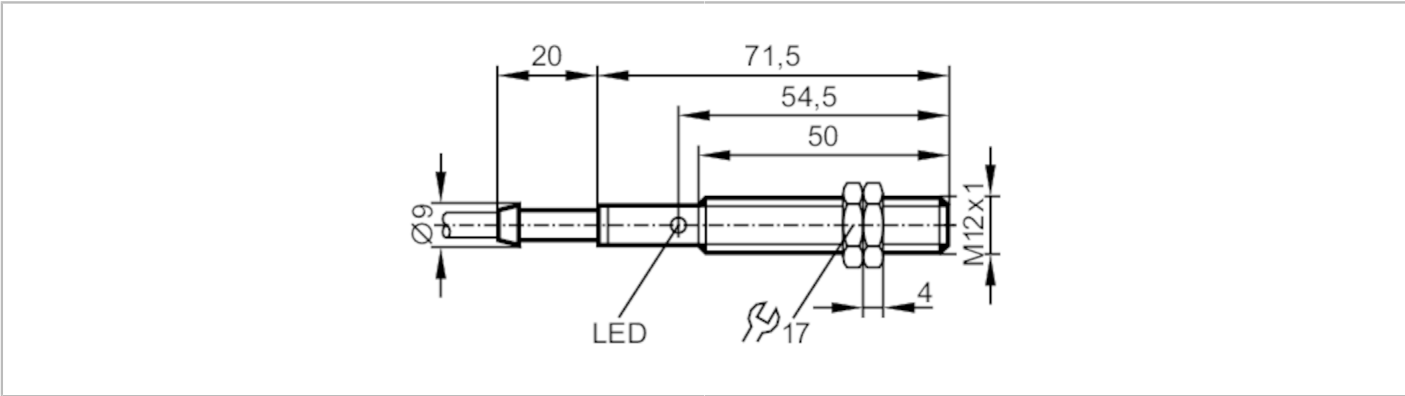


电感式接近开关

IF-2004-BBOW

停产产品 - 存档登录

替代产品：IF0004
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	
输出功能	常闭
感应距离 [mm]	4
外壳	螺纹结构
尺寸 [mm]	M12 x 1 / L = 71.5

电气数据	
频率AC [Hz]	47...63
工作电压 [V]	20...140 AC
防护等级	II
反相保护	否

输出	
输出功能	常闭
开关量输出AC电压降最大值 [V]	8.5
最小的负载电流 [mA]	8
漏电流最大值 [mA]	2.5 (140 V AC)
开关量输出AC的持续电流负载 [mA]	200; (250 (...50 °C))
开关量输出短暂的电流负载 [mA]	900; (20 ms / 0,5 Hz)
开关频率AC [Hz]	25
短路保护	否
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

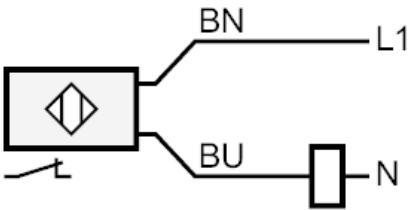
IF0221



电感式接近开关

IF-2004-BBOW

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 / L = 71.5
螺纹代号		M12 x 1
原材料		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		
电缆: 2 m, PVC; 2 x 0.5 mm²		
接口		



BN = 芯线颜色 : 棕色
BU = 蓝色