

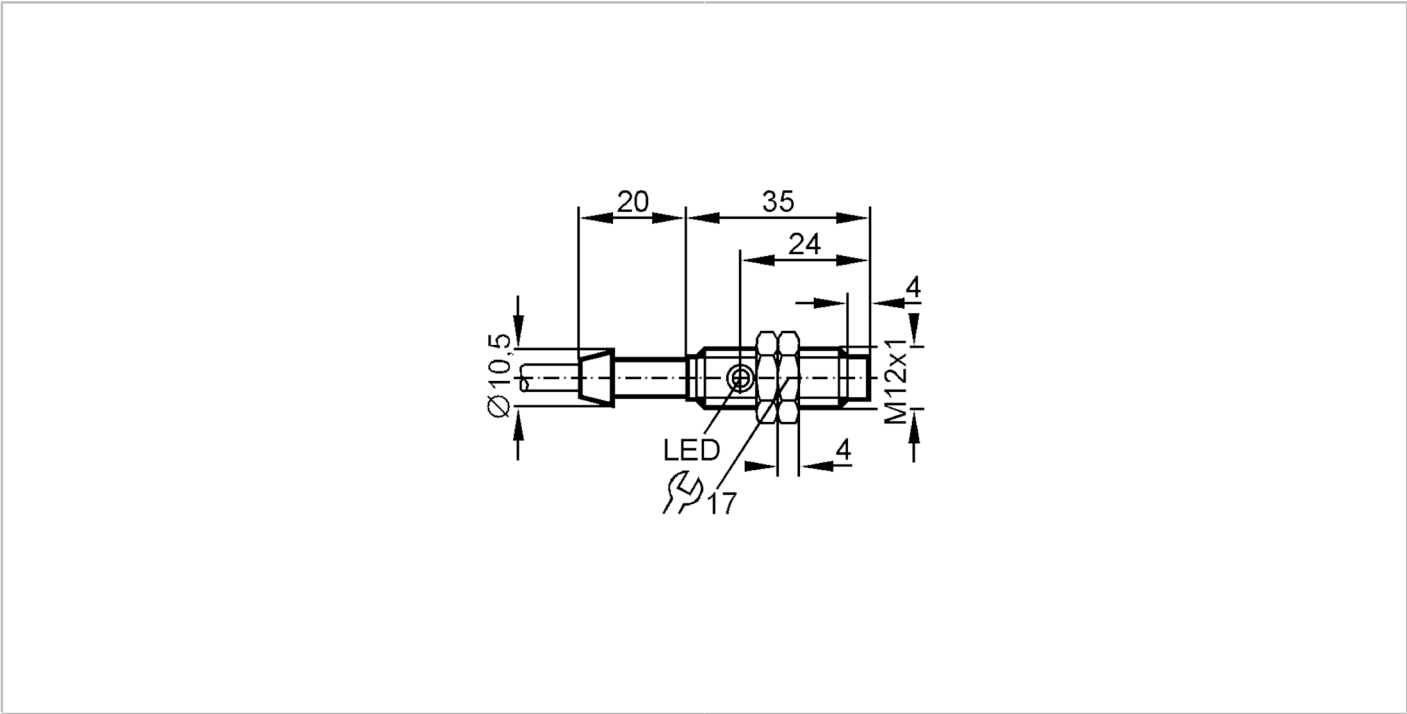
IF5274

电感式接近开关
IFB3004-ANKG/MS



停产产品 - 存档登录

替代产品：IF5251
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		NPN
输出功能		常开
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]	18...36 DC
电流损耗	[mA]	15; (24 V)
防护等级		II
反相保护		有

输出

电气设计		NPN
输出功能		常开
开关量输出DC电压降最大值	[V]	2.5
开关量输出DC的持续电流负载	[mA]	125; (150 (...50 °C))
开关频率DC	[Hz]	400
短路保护		有
短路保护类型		脉冲
过载保护		有

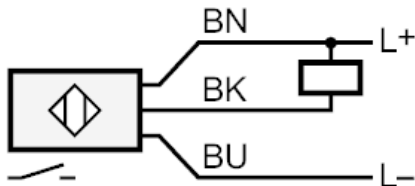
IF5274



电感式接近开关

IFB3004-ANKG/MS

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
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		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		
电缆: 2 m, PVC; 3 x 0.34 mm²		
接口		



芯线颜色：
BN = 棕色
BU = 蓝色
BK = 黑色