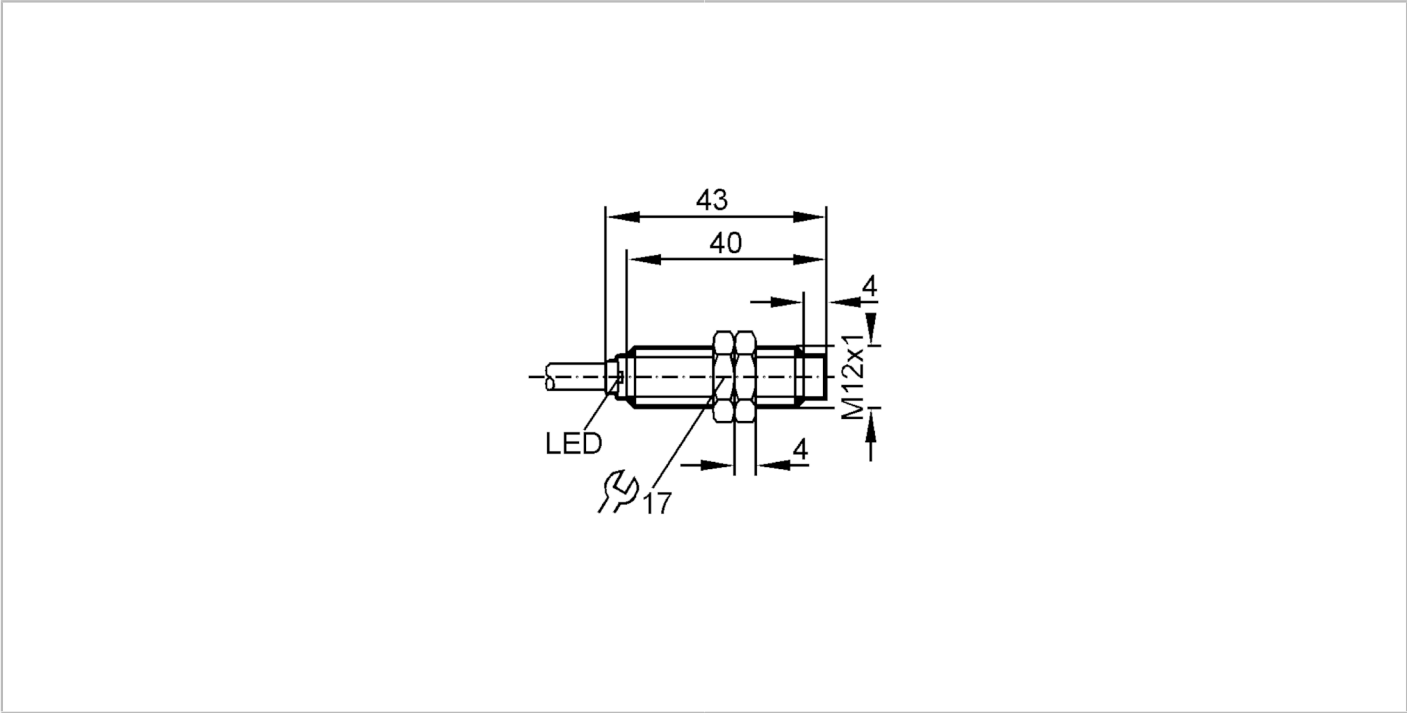


IF6003

电感式接近开关
IFB3005-BPKG/6M/10-55V



停产产品 - 存档登录



产品特点

电气设计	PNP
输出功能	常开
感应距离 [mm]	5
外壳	螺纹结构
尺寸 [mm]	M12 x 1

电气数据

工作电压 [V]	10...55 DC
电流损耗 [mA]	< 15
防护等级	II
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]	1
开关量输出DC的持续电流负载 [mA]	125; (150 (...50 °C))
开关频率DC [Hz]	1000
短路保护	有
短路保护类型	脉冲
过载保护	有

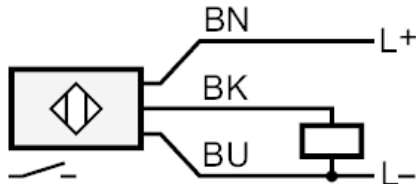
IF6003



电感式接近开关

IFB3005-BPKG/6M/10-55V

监控范围		
感应距离	[mm]	5
实际感应距离 Sr	[mm]	5 ± 10 %
工作距离	[mm]	0...4.05
精度/偏差		
校正系数		钢: 1 / 特种钢: 0.7 / 黄铜: 0.5 / 铝: 0.4 / 铜: 0.3
迟滞	[Sr的百分比]	3...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	
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		PBT; 黄铜 白青铜-镀层
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: 6 m, PVC; 3 x 0.34 mm²		
接口		



芯线颜色：
BN = 棕色
BU = 蓝色
BK = 黑色