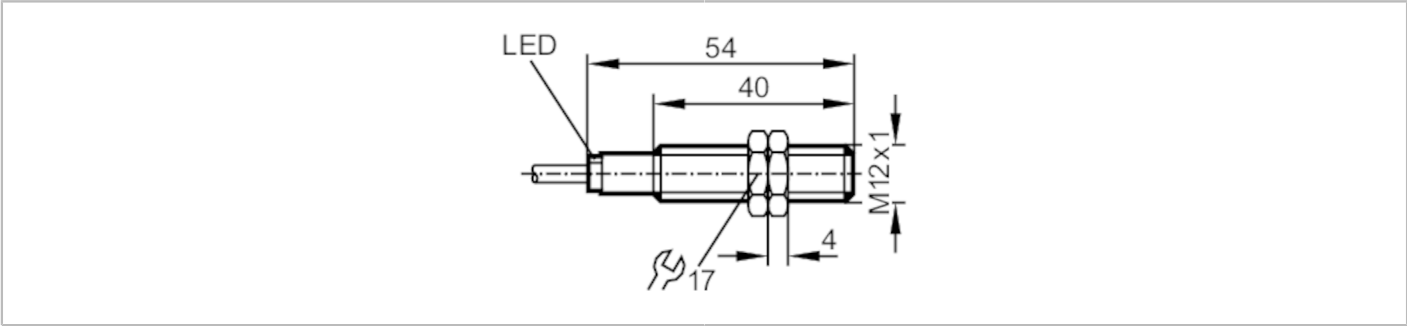




停产产品 - 存档登录



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 / L = 54

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]	2
漏电流最大值 [mA]	0.6
开关量输出DC的持续电流负载 [mA]	100
开关频率DC [Hz]	800
开关频率注意事项 [Hz]	当电流负载 ≥ 10 mA
短路保护	有
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]	$2 \pm 10 \%$
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: 0.5 / 铝: 0.4 / 铜: 0.3
迟滞 [Sr的百分比]	1...15
开关点偏移 [Sr的百分比]	-10...10

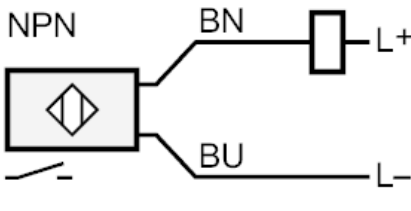
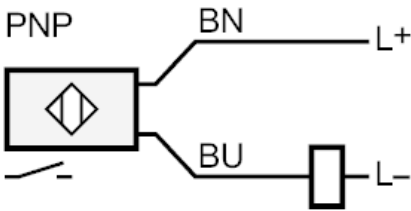
IF9223



电感式接近开关

IFB2002-ARKG/6M/PUR

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
MTTF	[年]	1912
机械技术数据		
外壳		螺纹结构
安装		齐平安装
尺寸	[mm]	M12 x 1 / L = 54
螺纹代号		M12 x 1
原材料		外壳：黄铜 白青铜-镀层；端盖：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：6 m, PUR; 2 x 0.34 mm²		
接口		



芯线颜色：
BN = 棕色
BU = 蓝色