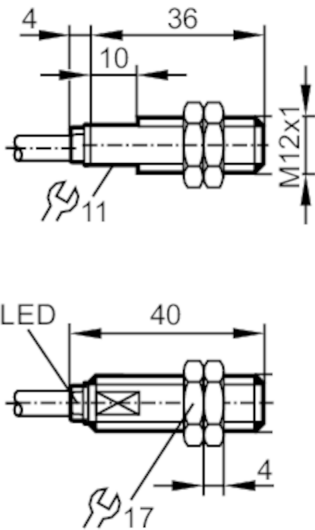




产品特征		
电气设计		PNP/NPN
输出功能		常闭
感应距离	[mm]	4
外壳		螺纹结构
尺寸	[mm]	M12 x 1 / L = 40
应用		
特殊的性能		增长的感应距离
电气数据		
工作电压	[V]	10...36 DC
防护等级		II
反相保护		否
输出		
电气设计		PNP/NPN
输出功能		常闭
开关量输出DC电压降最大值	[V]	5
最小的负载电流	[mA]	2
漏电流最大值	[mA]	1
开关量输出DC的持续电流负载	[mA]	100
开关频率DC	[Hz]	110
短路保护		否
过载保护		否
监控范围		
感应距离	[mm]	4
实际感应距离 Sr	[mm]	4 ± 10 %

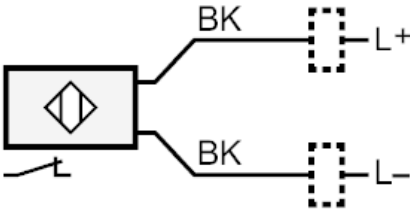
IF5888



电感式接近开关

IFB2004BBROG/UP/3M/PH

工作距离	[mm]	0...3.25
增长的感应距离		有
精度/偏差		
校正系数		钢: 1 / 特种钢: 0.7 / 黄铜: 0.4 / 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...70
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]	2764
机械技术数据		
重量	[g]	89.5
外壳		螺纹结构
安装		齐平安装
尺寸	[mm]	M12 x 1 / L = 40
螺纹代号		M12 x 1
原材料		黄铜 白青铜-镀层; 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: 3 m, PUR / PVC; 2 x 0.34 mm²		
接口		



BK = 芯线颜色：
黑色