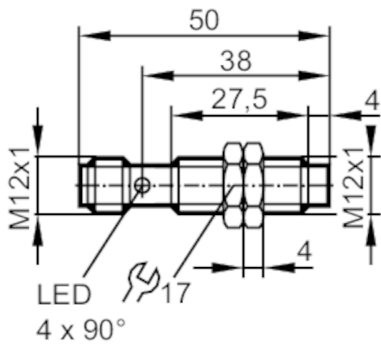


IF5817



电感式接近开关

IFB3004-BPKG/V4A/US-104-DPS RT



产品特征		
电气设计		PNP
输出功能		常开
感应距离	[mm]	4
外壳		螺纹结构
尺寸	[mm]	M12 x 1 / L = 50
应用		
特殊的性能		镀金触点
电气数据		
工作电压	[V]	10...36 DC
电流损耗	[mA]	< 15
防护等级		III
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]	2.5
开关量输出DC的持续电流负载	[mA]	250
开关频率DC	[Hz]	1400
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]	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: 0.5 / 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

IF5817



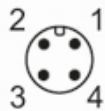
电感式接近开关

IFB3004-BPKG/V4A/US-104-DPS RT

工作条件		
环境温度	[°C]	-25...80
外壳防护等级		IP 65
认证/测试		
EMC电磁兼容	EN 60947-5-2	
MTTF	[年]	2560
机械技术数据		
重量	[g]	24.5
外壳		螺纹结构
安装		非齐平安装
尺寸	[mm]	M12 x 1 / L = 50
螺纹代号		M12 x 1
原材料		不锈钢(1.4404 / 316L); 感应面: PC
显示器/操作件		
显示	开关状态	4 x 90° LED, 红色
附件		
供货范围		固定螺母: 2
注释		
包装单位		1 件

电气连接 - 插头

接插件: 1 x M12; 译码: A; 触头: 镀金的



接口

