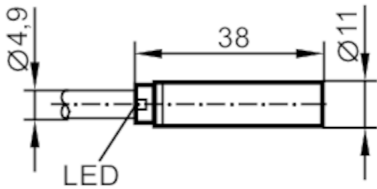


IF6023

电感式接近开关

IFG3007-BPKG/5M



产品特征		
电气设计		PNP
输出功能		常开
感应距离	[mm]	7
外壳		圆柱形的
尺寸	[mm]	Ø 11 / L = 38
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]	400
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]	7
实际感应距离 Sr	[mm]	7 ± 10 %
工作距离	[mm]	0...5.7
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
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	
MTTF	[年]	2744

IF6023



电感式接近开关

IFG3007-BPKG/5M

UL 认证	Ta	-25...80 °C
	Enclosure type	Type 1
	电源	Class 2
	文件数量UL	E174191

机械技术数据		
重量	[g]	198.5
外壳		圆柱形的
安装		非齐平安装
尺寸	[mm]	Ø 11 / L = 38
原材料		PBT

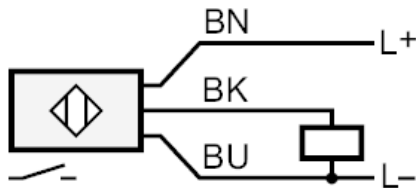
显示器/操作件		
显示	开关状态	1 x LED, 黄色

注释		
包装单位		1 件

电气连接		
------	--	--

电缆: 5 m, PVC; 3 x 0.34 mm²

接口



	芯线颜色：
BK =	黑色
BN =	棕色
BU =	蓝色