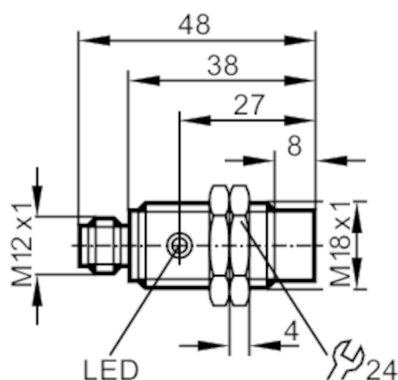




产品特征

电气设计	PNP
输出功能	常开
感应距离 [mm]	8
外壳	螺纹结构
尺寸 [mm]	M18 x 1 / L = 48

应用

特殊的性能	镀金触点
应用	工业应用/工厂自动化

电气数据

工作电压	[V]	18...36 DC
电流损耗	[mA]	15; (24 V)
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]	2.5
开关量输出DC的持续电流负载 [mA]	125; (150 (...50 °C))
开关频率DC [Hz]	200
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]	8
实际感应距离 Sr	[mm]	8 ± 10 %
工作距离	[mm]	0...6.5

精度/偏差

校正系数	钢: 1 / 特种钢: 0.7 / 黄铜: 0.4 / 铝: 0.3 / 铜: 0.2
------	---

IG5817



电感式接近开关

IGB3008-BPKG/V4A/US-100-DPS/AU

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	
	EN 55011	等级B
MTTF	[年]	2283

机械技术数据		
重量	[g]	45.5
外壳		螺纹结构
安装		非齐平安装
尺寸	[mm]	M18 x 1 / L = 48
螺纹代号		M18 x 1
原材料		不锈钢(1.4571/316Ti); CO-PC

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 - 插头

接插件: 1 x M12; 译码: A; 触头: 镀金的



接口

