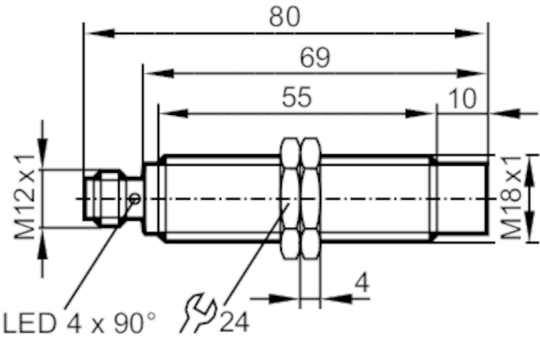




电感式接近开关

IGA4008-CPKG/US-104



产品特征		
电气设计		PNP
输出功能		NC+NO
感应距离	[mm]	8
外壳		螺纹结构
尺寸	[mm]	M18 x 1 / L = 80
电气数据		
工作电压	[V]	10...30 DC
电流损耗	[mA]	< 10
防护等级		II
反相保护		有
输出		
电气设计		PNP
输出功能		NC+NO
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]	200
开关频率DC	[Hz]	300
短路保护		有
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...6.48
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]	3...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 65

IG5842



电感式接近开关

IGA4008-CPKG/US-104

认证/测试		
EMC电磁兼容	EN 60947-5-2	
	EN 55011	等级B
MTTF [年]	1349	
包括嵌入式软件	有	

机械技术数据		
重量 [g]	70.5	
外壳	螺纹结构	
安装	非齐平安装	
尺寸 [mm]	M18 x 1 / L = 80	
螺纹代号	M18 x 1	
原材料	黄铜 白青铜-镀层; 感应面: PBT 桔黄色; LED窗口: PEI; 固定螺母: 黄铜 白青铜-镀层	

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



接口

