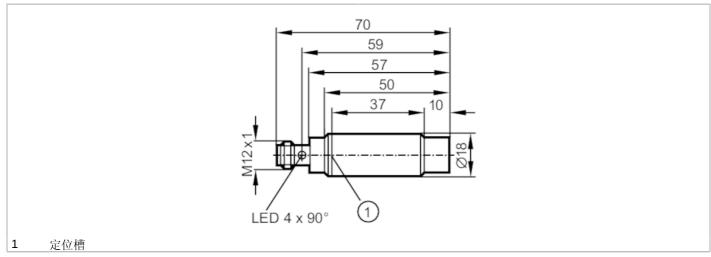
IGT211

电感式接近开关

IGGC012-ASKG/M/V4A/US-104-DRS





CE CULUS EM EC 1935/2004 FDA CA

-> 다바 C			
产品特征			
电气设计		PNP/NPN	
输出功能		常开	
感应距离	[mm]	12	
外壳		圆柱形的	
尺寸	[mm]	Ø 18 / L = 70	
应用			
特殊的性能		镀金触点;增长的感应距离;光学的调节辅助	
应用		常规清洗过程	
电气数据			
工作电压	[V]	1030 DC	
电流损耗	[mA]	< 10	
防护等级		II	
反相保护		有	
输出			
电气设计		PNP/NPN	
输出功能		常开	
开关量输出DC电压降最大值	[V]	2.8	
最小的负载电流	[mA]	2;(只用于2线运行)	
漏电流最大值	[mA]	0.5;(只用于2线运行)	
开关量输出DC的持续电流负载	[mA]	100	
开关频率DC	[Hz]	300	
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]	12	
实际感应距离 Sr	[mm]	12 ± 10 %	

IGT211

电感式接近开关

IGGC012-ASKG/M/V4A/US-104-DRS



工作距离	[mm]	09.72		
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: 0.5/钼: 0.5/铜: 0.4		
迟滞	[Sr的百分比]	120		
开关点偏移	[Sr的百分比]	-1010		
工作条件	,			
环境温度	[°C]	0100		
外壳防护等级		IP 68; IP 69K		
认证/测试				
EMC电磁兼容		EN 61000-4-2 ESD	4 kV CD / 8 kV AD	
		EN 61000-4-3 HF电磁场辐射	10 V/m	
		EN 61000-4-4 Burst	2 kV	
		EN 61000-4-6 射频场感应的传导抗扰度	10 V	
		EN 55011	等级B	
MTTF	[年]	1068		
UL认证		Та	040 °C	
		Enclosure type	Type 1	
		电源	Limited Voltage/Current	
		文件数量UL	E174191	
机械技术数据				
外壳		圆柱形的		
安装		非齐平安装		
尺寸	[mm]	Ø 18 / L = 70		
原材料		不锈钢(1.4404 / 316L); 感应面: PEEK		
显示器/操作件				
显示		开关状态	1 x LED, 黄色	
		设置帮助	1 x LED, 红色	
光学的调节辅助			有	
注释				
		根据IEC 61131-2	BIEC 61131-2标准,适用于PLC型号1	
包装单位		1 件		

IGT211

电感式接近开关

IGGC012-ASKG/M/V4A/US-104-DRS



电气连接 - 插头

接插件: 1 x M12; 译码: A; 触头: 镀金的



