



监控范围	
感应距离	[mm] 12
实际感应距离 Sr	[mm] 12 ± 10 %
工作距离	[mm] 0...9.7
增长的感应距离	有



电感式接近开关

IGKC012-ASKG/M/US-104-DRS/2LED

精度/偏差			
校正系数		钢: 1 / 特种钢: 0.7 / 黄铜: 0.5 / 铝: 0.5 / 铜: 0.4	
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...70
外壳防护等级			IP 67
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]	1548	
UL 认证	Ta	0...40 °C	
	Enclosure type	Type 1	
	电源	Unlimited Voltage	
	UL认证编号	A040	
	文件数量UL	E174191	
机械技术数据			
外壳		螺纹结构	
安装		非齐平安装	
尺寸	[mm]	M18 x 1 / L = 70	
螺纹代号		M18 x 1	
原材料		外壳: 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	
拧紧扭矩	[Nm]	25	
显示器/操作件			
显示	开关状态	4 x 90° LED, 黄色	
	设置帮助	1 x LED, 红色	
光学的调节辅助		有	
附件			
供货范围		固定螺母: 2	
注释			
注释		根据IEC 61131-2标准, 适用于PLC型号1	
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			





电感式接近开关

IGKC012-ASKG/M/US-104-DRS/2LED

接口

