

更多的型号根据你的需要

设计	PG36	54mm
探测距离 (Ab)	0~20mm	0~35mm
		
安装	齐平	非齐平
反应继电器	约 15 ~ 20 ms	约 15 ~ 20 ms
重复精度	≤0.3%	≤0.3%
线性度	≤1%	≤1%
温度影响	≤5%	≤5%
温度影响在 50% 的 Ab	≤1.5%	≤1.5%
外壳材料	铜, 镍	塑料 PBT
0~10V 订购号:	MKZ 471.19 S4 2330A	MKH 035.19 S4 2338A
0~20mA 订购号:	MKZ 471.190 S4 2330B	MKZ035.190 S4 2338B
4~20 mA 订购号:	MKZ 471.194 S4 2330C	MKZ 035.194 S4 2338C
备注:	包括 RS485 接口	包括 RS485 接口
设计	80mm	150X200mm
探测距离 (Ab)	0~50mm	0~120mm
		
安装	非齐平	非齐平
反应继电器	约 19 ~ 24 ms	约 19 ~ 24 ms
重复精度	≤0.3%	≤0.3%
线性度	≤2%	≤2%
温度影响	≤7%	≤7%
温度影响在 50% 的 Ab	≤1.5%	≤1.5%
外壳材料	塑料 PBT	塑料 PBT
0~10V 订购号:	MKK 050.19 S4 2331A	MKU 215.19S4 2159J
0~20mA 订购号:	MKK 050.190 S4 2331F	MKU 215.190S4
4~20 mA 订购号:	MKK 050.194 S4 2331G	MKU 215.194S4
备注:	包括 RS485 接口	包括 RS485 接口

技术数据

一体化的MK系列模拟传感器用于非接触测量物体的距离、尺寸、数量，仅仅对金属物体有用。内置微处理器，用于快速简单测量。

- 测量值的开始和终值可编程设定
- 满量程的线性信号输出
- 无方向的反向影响
- 距离的信号输出可以通过串行口输出
- 通过串行口最多30个传感器可以联网，连接的电缆长度有1000m
- 在应用时调整按键可以调整传感器的方向
- 不同的连接电缆用于模拟输出和串行口输出

距离范围可调整	是
电压输出负载	>10K
电流输出负载	<560R
波纹	<1%
输出短路保护	是
反向保护	无
数字通讯	RS485
供电	24V DC \pm 20%
工作频率	40~440Hz
电压波纹	最大<15% (DC)
电流消耗	<12mA
保护继电器	1s, 从供电开始
分辨率	0.1%的终值
电流泄漏	1.7mA/260VAC 1.0mA/24VDC
环境温度	-10~70
防护等级	IP 67
连接	2米 pkt-Therm 电缆 带 G 3/4"管接头
连接插头	Plug S4 (M1 2X1)
功能显示	LED
接线图 MKZ 471.19 S4 MK H035.19 S4 MKK 050.19 S4 MK U214.19 S4	
接线图 MKZ 471.190 S4 MKZ 471.194 S4 MKH 035.190 S4 MK H035.194 S4 MKK 050.190 S4 MK K050.194 S4 MKU 215.190 S4 MKU 215.194 S4	

更多的应用请联系我们，我们有很多现场经验以及专业技术。

辅件

描述	型号	订购
3 芯带电缆模块的角接头，5m 长电缆用于模拟值，	ST041/3-5	9841R
可替换 ST041/3-5，5 芯带电缆模块的角接头，5m 长电缆用于 RS485 接口。	ST041/5-5	9841Q

误差系数

	金属薄板	铁	不锈钢	黄铜	铝	青铜
Ab	X1.20	X1.0	X0.85	X0.5	X0.45	X0.40