

【MMA110 温度校验仪 | MMA210 温度校验仪】用途

MMA110 温度校验仪 | MMA210 温度校验仪是一种高精度手持式集测量与模拟热电阻，热电偶，测量/输出电压，电阻，毫伏，等电参数信号于一体的高精度，高分辨率，高可靠性的手持式校验仪，热电偶，热电阻等各种工业过程信号。高亮度带背光大屏幕显示，操作简单，结构坚固，小巧轻便，经济实用，能够在仪表车间，计量室，校验实验室中使用，是过程控制仪表的理想校对设备，主要应用于工业现场信号校准，故障诊断，也适用于化工，军工及各类研究所、实验室的信号测量与校准。

【MMA110 温度校验仪 | MMA210 温度校验仪】外形图片



MMA210 精度0.02级



MMA110 精度0.05级

【MMA110 温度校验仪 | MMA210 温度校验仪】特点

- ◆超强保护功能：防水等级 IP67，任意信号端误接 220V 自动保护
- ◆测量热电偶，RTD 输出的温度
- ◆以温度形式模拟热电阻，热电偶
- ◆精度为 0.02%（MMA210 型） 0.05%（MMA110 型）
- ◆可提供手动步进，自动步进，0-100%阶跃和斜率输出功能
- ◆带白色 LED 背光，具有手动背光调节和自动电源关闭功能，适合现场使用
- ◆独有的自动识别三线，四线接线方式
- ◆采用标准 7# 电池，方便用户更换购买
- ◆热电偶测量和输出提供自动和手动两种冷端温度补偿
- ◆可根据用户需要增加新的热电偶、热电阻种类。

【MMA110 温度校验仪 | MMA210 温度校验仪】测量指标

功能	量程	准确度	
		MMA210	MMA110
电压	0-30.000V	0.02%+2	0.05%+2
毫伏	-15.000mV~80.000mV	0.02%+2	0.05%+2
	80.000mV~125.000mV		
电阻 2 线 3 线	0.00 Ω~440.00Ω	0.15Ω	0.25Ω
	400.0Ω~3200.0Ω	1.0Ω	1.5Ω
电阻 4 线	0.00 Ω~440.00Ω	0.10Ω	0.15Ω
	400.0Ω~3200.0Ω	0.5Ω	1.0Ω
热电偶	E、J、K、T、B、R、S、N		
热电阻	Pt100、Pt1000、Cu50、Cu100		

【MMA110 温度校验仪 | MMA210 温度校验仪】输出指标

功能	量程	准确度	
		MMA210	MMA110
毫伏	-15.000mV~99.999mV	0.02%+2	0.05%+2
	100.000mV~125.000mV		
电阻	10.00 Ω~440.00Ω	0.15Ω	0.25Ω
	440.0Ω~3200.0Ω	0.5Ω	1.0Ω
热电偶	E、J、K、T、B、R、S、N		
热电阻	Pt100、Pt1000、Cu50、Cu100		

【MMA110 温度校验仪 | MMA210 温度校验仪】基本参数

- ◆使用温度：-10℃-55℃
- ◆存储温度：-20℃-60℃
- ◆相对湿度：0-90%RH
- ◆重量：650g
- ◆通讯方式：RS232
- ◆外形尺寸：200*96*47mm
- ◆供电方式：6 节 7# 电池或交流适配器