

电流测量探头

MiniFlex MA110-MA130-MA200

可绕式柔性电流探头

- > 可连接至万用表、示波器或数据采集器
- > 600V CAT IV – 1000V CAT III

► 特征

- 4 段测量量程，以获得更好的分辨率
- 测量范围最小 20mA
- 优异的线性和低相移
- 长电池寿命：300 小时单相机型，500 小时三相机型
- 可停用自动待机功能
- 可由电池或标准外部适配器供电

► 应用

- 测量较宽的母线
- 测量布线密集的断路器面板
- 测量成束电缆
- 测量各种普通导线
- 测量形状不规则的导体
- 迷你型设计，更适合在各种电气柜或狭小空间进行测量
- 用于控制信号电流的测量，如晶闸管的触发电流 (MA200)
- 电力电子电源 (开关电源) 的输出信号 (MA200)



系列	型号	输入				输出/连接				特点			编号		
		测量范围				电压	导线+安全插头(ø 4 mm)	母座 ø 4 mm	BNC 接头	变比	过压输出保护	自动归零		功率测量	带宽
小信号电流	低电流	中电流	大电流	AC	DC								电流		
	MA110 3-30-300-3000/3 (17 cm / Ø 4.5 cm)	0.5 A ~ 3 A 2 A ~ 30 A 5 A ~ 300 A 50 A ~ 3000 A								1V/A 100mV/A 10mV/A 1mV/A			10 Hz ~ 10 kHz 10 Hz ~ 20 kHz 10 Hz ~ 20 kHz 10 Hz ~ 20 kHz	≤ 1%	P01120660
	MA110 3-30-300-3000/3 (25 cm / Ø 7 cm)	0.5 A ~ 3 A 2 A ~ 30 A 5 A ~ 300 A 50 A ~ 3000 A								1V/A 100mV/A 10mV/A 1mV/A			10 Hz ~ 10 kHz 10 Hz ~ 20 kHz 10 Hz ~ 20 kHz 10 Hz ~ 20 kHz	≤ 1%	P01120661
	MA110 3-30-300-3000/3 (35 cm / Ø 10 cm)	0.5 A ~ 3 A 2 A ~ 30 A 5 A ~ 300 A 50 A ~ 3000 A								1V/A 100mV/A 10mV/A 1mV/A			10 Hz ~ 10 kHz 10 Hz ~ 20 kHz 10 Hz ~ 20 kHz 10 Hz ~ 20 kHz	≤ 1%	P01120662
	MA130 30-300-3000/3 (25 cm / Ø 7 cm)	5 A ~ 30 A 5 A ~ 300 A 50 A ~ 3000 A								100mV/A 10mV/A 1mV/A			10 Hz ~ 20 kHz 10 Hz ~ 20 kHz 10 Hz ~ 20 kHz	≤ 1%	P01120663
	MA200 30-300/3 (17 cm / Ø 4.5 cm)	0.5 A ~ 45 Apeak 0.5 A ~ 450 Apeak								100 mV/A 10 mV/A				≤ 1% + 0.3 A	P01120570
	MA200 30-300/3 (25 cm / Ø 7 cm)	0.5 A ~ 45 Apeak 0.5 A ~ 450 Apeak								100 mV/A 10 mV/A			5 Hz ~ 1 MHz	≤ 1% + 0.3 A	P01120571
	MA200 30-3000/3 (35 cm / Ø 10 cm)	5 A ~ 4500 Apeak								1 mV/A				≤ 1% + 0.3 A	P01120572

► 订购编号

订购编号	描述
P01101846	红黑香蕉头转 BNC 适配器
P01651023	USB 电源适配器