

MPS-300 系列

可編程綫性直流電源

高亮彩屏 一目了然

High light color screen
At a glance



標配 RS-232 RS-485 USB SENSE

模擬量控制 外部觸發

選配 LAN

應用領域

- 生產綫工作臺常規測試、維修
- 實驗室、研究所
- 自動化設備集成測試

產品特性

- 電壓1mV電流0.1mA的顯示分辨率
- 高亮彩屏顯示,多參數一目了然
- 上升斜率可調
- 三組電壓電流快速存儲調出功能,方便快捷
- list編輯輸出功能
- 電壓遠端補償功能,確保使用精度
- 智能溫控風扇,實用至極
- CC/CV優先
- 電池充電功能
- 前後面板輸出

型號	電壓	電流	功率
MPS-301	0~20V	0~6A	120W
MPS-302	0~20V	0~10A	200W
MPS-303	0~36V	0~3A	108W
MPS-304	0~36V	0~6A	216W
MPS-305	0~36V	0~10A	360W
MPS-306	0~60V	0~3A	180W
MPS-307	0~60V	0~6A	360W
MPS-308	0~80V	0~2A	160W
MPS-309	0~100V	0~1A	100W
MPS-310	0~160V	0~1A	160W

MPS-1000 系列

可編程綫性直流電源



R/DVM/DC POWER
一機多用



標配 RS-232 SENSE

選配 LAN 模擬量控制 RS-485 USB

應用領域

- 生產綫工作臺常規測試、維修
- 實驗室、研究所
- 藍牙物聯網設備
- 自動化設備集成測試

產品特性

- 電壓0.1mV電流1uA顯示分辨率
- 電壓補償功能,確保高精度
- 波形曲綫顯示功能
- 電源上升斜率可設
- DVM電壓表量測功能
- 100組預設存儲記憶功能
- List序列輸出功能
- CC/CV優先

型號	電 壓	電 流	功 率
MPS-1001	0~20V	0~3A	60W
MPS-1002	0~20V	0~6A	120W
MPS-1003	0~20V	0~10A	200W
MPS-1004	0~36V	0~1A	36W
MPS-1005	0~36V	0~3A	108W
MPS-1006	0~36V	0~6A	216W
MPS-1007	0~36V	0~10A	360W
MPS-1008	0~60V	0~1A	60W
MPS-1009	0~60V	0~3A	180W
MPS-1010	0~60V	0~5A	300W
MPS-1011	0~100V	0~1A	100W
MPS-1012	0~150V	0~1A	150W

WPS-400 系列

可編程寬範圍直流電源

寬範圍更實用



標配 RS-232 SENSE

選配 LAN RS-485 USB

應用領域

- 實驗教學
- 老化測試
- 電子維修
- DIY 創造
- ATE 自動化

產品特性

- 電壓 1mV, 電流 1mA 的顯示分辨率
- 電阻測試
- 電壓補償功能, 確保高精度
- CC/CV 優先
- 上升斜率設置
- List 序列輸出
- 按鍵鎖定功能

型號	電 壓	電 流	功 率
WPS-401	0~30V	0~40A	400W
WPS-402	0~30V	0~60A	900W
WPS-403	0~40V	0~40A	400W
WPS-404	0~40V	0~40A	900W
WPS-405	0~60V	0~20A	400W
WPS-406	0~60V	0~30A	900W
WPS-407	0~80V	0~20A	400W
WPS-408	0~80V	0~20A	900W
WPS-409	0~150V	0~10A	400W
WPS-410	0~150V	0~15A	900W
額定輸入電壓	AC 220V ± 10%		
變壓方式	開關電源		
負載調節率	電壓	≤ 0.1% + 20mV	
	電流	≤ 0.1% + 5mA	
電源調節率	電壓	≤ 0.1% + 20mV	
	電流	≤ 0.1% + 5mA	
設定值解析度	電壓	1mV	
	電流	1mA	
設定值精度	電壓	≤ 0.1% + 10mV	
	電流	≤ 0.3% + 10mA	
回饋值解析度	電壓	1mV	
	電流	1mA	
回饋值精度	電壓	≤ 0.1% + 10mV	
	電流	≤ 0.3% + 10mA	
溫度	操作環境	0 to 40°C ≤ 85 R.H.	
	儲存環境	-15 to 70°C ≤ 85 R.H.	
裸機尺寸 (W*H*D)	mm	230*110*408	
淨重	kg	4.5	

WPS-4200系列 / WPS-4300 系列

二路/三路可編程直流電源

U盤數據記錄



標配 RS-232 SENSE

選配 LAN RS-485 USB

應用領域

- 實驗教學
- 老化測試
- 電子維修
- DIY創造
- 系統集成自動化

產品特性

- 電壓1mV,電流0.1mA的顯示分辨率
- 每通道規格混搭,更靈活使用
- 100組電壓電流存儲呼叫功能
- List序列輸出,三通道獨立運行
- 電壓補償功能,確保高精度
- 按鍵鎖定功能

型號	WPS-4201	WPS-4301	WPS-4202	WPS-4302	WPS-4203	WPS-4303
額定輸出電壓	0-80V*2	0-80V*3	0-80V*2	0-80V*3	0-150V*2	0-150V*3
額定輸出電流	0-6A*2	0-6A*3	0-10A*2	0-10A*3	0-5A*2	0-5A*3
額定輸出功率	200W*2	200W*3	300W*2	300W*3	300W*2	300W*3
負載調節率	電壓	≤ 0.02%+8mV	≤ 0.02%+8mV	≤ 0.02%+8mV	≤ 0.02%+8mV	≤ 0.02%+8mV
	電流	≤ 0.02%+5mA	≤ 0.02%+5mA	≤ 0.02%+5mA	≤ 0.02%+5mA	≤ 0.02%+5mA
電源調節率	電壓	≤ 0.02%+8mV	≤ 0.02%+8mV	≤ 0.02%+8mV	≤ 0.02%+8mV	≤ 0.02%+8mV
	電流	≤ 0.02%+5mA	≤ 0.02%+5mA	≤ 0.02%+5mA	≤ 0.02%+5mA	≤ 0.02%+5mA
設定分辨率	電壓	1mV	1mV	1mV	1mV	1mV
	電流	0.1mA	0.1mA	0.1mA	0.1mA	0.1mA
設置精確度 (25°C ± 5°C)	電壓	≤ 0.1%+8mV	≤ 0.1%+8mV	≤ 0.1%+8mV	≤ 0.1%+8mV	≤ 0.1%+8mV
	電流	≤ 0.2%+2mA	≤ 0.2%+2mA	≤ 0.2%+2mA	≤ 0.2%+2mA	≤ 0.2%+2mA
回饋分辨率	電壓	1mV	1mV	1mV	1mV	1mV
	電流	0.1mA	0.1mA	0.1mA	0.1mA	0.1mA
回饋精確度 (25°C ± 5°C)	電壓	≤ 0.1%+8mV	≤ 0.1%+8mV	≤ 0.1%+8mV	≤ 0.1%+8mV	≤ 0.1%+8mV
	電流	≤ 0.2%+2mA	≤ 0.2%+2mA	≤ 0.2%+2mA	≤ 0.2%+2mA	≤ 0.2%+2mA
紋波及噪聲 (25°C ± 5°C)	電壓	<8mVrms	<8mVrms	<8mVrms	<8mVrms	<8mVrms
	電流	<5mA _{rms}	<5mA _{rms}	<5mA _{rms}	<5mA _{rms}	<5mA _{rms}
溫度系數	操作環境	0 to 40°C ≤ 80 R.H.				
	儲存環境	-15 to 70°C ≤ 80 R.H.				

每通道的規格下單前可以自由選擇

MFP-4000 系列

四路可編程直流電源

絕“四”獨立
全力以赴



標配 RS-232 SENSE

選配 LAN RS-485 USB

應用領域

• 生產線工作臺常規測試、維修 • 實驗室、研究所 • 電子維修 • 自動化設備集成測試

產品特性

- List序列輸出功能
- 四路同時顯示電壓電流
- 面板操作，單機使用也很方便
- 1mV/0.1mA高分辨率
- 每一路獨立可調，互相隔離
- 4 in 1安裝方便, 占用空間小
- 電壓補償功能，保證精準度
- 按鍵聲音開機/關閉功能
- 寬範圍輸出
- 不同規格可以任意組合

型號	MFP-4001	MFP-4002	MFP-4003
額定輸入電壓	AC 220V ± 10%		
額定輸出功率	150W*4CH	300W*4CH	300W*4CH
額定輸出電壓	0~80V*4CH	0~80V*4CH	0~150V*4CH
額定輸出電流	0~6A*4CH	0~10A*4CH	0~5A*4CH
變壓方式	開關電源		
負載調節率	電壓	≤0.02%+5mV	
	電流	≤0.02%+5mA	
電源調節率	電壓	≤0.02%+5mV	
	電流	≤0.02%+5mA	
設定值解析度	電壓	1mV	
	電流	0.1mA	
設置精確度 (25°C ± 5°C)	電壓	≤0.1%+8mV	
	電流	≤0.2%+2mA	
回饋解析度	電壓	1mV	
	電流	0.1mA	
回饋精確度 (25°C ± 5°C)	電壓	≤0.1%+8mV	
	電流	≤0.2%+2mA	
紋波與雜訊	電壓	≤8mV(rms)	
	電流	≤3mA(rms)	
溫度系數	操作環境	0 ~ 40 °C ≤ 80% RH	
	儲存環境	-15 ~ 70 °C ≤ 80% RH	
接口	標配	RS232	
裸機尺寸 (W*H*D)	mm	440*90*340	
淨重	kg	9kg	

MPS-10系列



可調綫性直流電源



應用領域

- 生產線工作臺常規測試、維修
- 實驗室、研究所
- 電子維修
- DIY電子愛好者

產品特性

- 10mV/1mA的顯示分辨率
- 輸出開關控制
- 面板鎖功能
- 電流高低檔切換
- 彩屏顯示，多參數一目了然
- CH2:1.8V/2.5V/3.3V/5V 3A

型號	MPS-11	MPS-12	MPS-13	MPS-14	MPS-15	MPS-16	MPS-17	MPS-18	MPS-19
額定輸出電壓	0~30V	0~30V	0~30V	0~30V	0~30V	0~60V	0~60V	0~80V	0~100V
額定輸出電流	0~2A	0~4A	0~6A	0~8A	0~10A	0~2A	0~4A	0~2A	0~0.5A
額定輸出功率	60W	120W	180W	240W	300W	120W	240W	160W	50W
負載調節率	電壓	0.05%+5mV	0.05%+5mV	0.05%+5mV	0.05%+8mV	0.05%+8mV	0.05%+5mV	0.05%+5mV	0.05%+5mV
	電流	0.1%+5mA	0.1%+5mA	0.1%+5mA	0.1%+8mA	0.1%+5mA	0.1%+5mA	0.1%+5mA	0.1%+5mA
電源調節率	電壓	0.05%+8mV	0.05%+5mV	0.05%+8mV	0.05%+10mV	0.05%+5mV	0.05%+8mV	0.05%+5mV	0.05%+5mV
	電流	0.1%+5mA	0.1%+5mA	0.1%+5mA	0.1%+8mA	0.1%+5mA	0.1%+5mA	0.1%+5mA	0.1%+5mA
設定分辨率	電壓	10mV	10mV	10mV	10mV	10mV	10mV	10mV	10mV
	電流	1mA	1mA	1mA	1mA	1mA	1mA	1mA	1mA
回饋分辨率	電壓	10mV	10mV	10mV	10mV	10mV	10mV	10mV	10mV
	電流	1mA	1mA	1mA	1mA	1mA	1mA	1mA	1mA
設置精確度 (25°C ± 5°C)	電壓	≤0.1%+2字節	≤0.1%+2字節	≤0.1%+2字節	≤0.1%+2字節	≤0.1%+2字節	≤0.1%+3字節	≤0.1%+3字節	≤0.1%+3字節
	電流	≤0.2%+3字節	≤0.2%+3字節	≤0.2%+3字節	≤0.2%+6字節	≤0.2%+3字節	≤0.2%+3字節	≤0.2%+3字節	≤0.2%+3字節
回饋精確度 (25°C ± 5°C)	電壓	≤0.1%+2字節	≤0.1%+2字節	≤0.1%+2字節	≤0.1%+2字節	≤0.1%+2字節	≤0.1%+3字節	≤0.1%+3字節	≤0.1%+3字節
	電流	≤0.2%+3字節	≤0.2%+3字節	≤0.2%+3字節	≤0.2%+6字節	≤0.2%+3字節	≤0.2%+3字節	≤0.2%+3字節	≤0.2%+3字節
紋波及噪聲 (25°C ± 5°C)	電壓	3mVrms	3mVrms	5mVrms	5mVrms	5mVrms	5mVrms	5mVrms	10mVrms
	電流	3mA rms	3mA rms	3mA rms	6mA rms	3mA rms	3mA rms	3mA rms	3mA rms

MPS-30系列



存儲式綫性直流電源



應用領域

- 生產線工作臺常規測試、維修
- 實驗室、研究所
- 電子維修
- DIY電子愛好者

產品特性

- 10mV/1mA的顯示分辨率
- 輸出開關控制
- 面板鎖功能
- 電流高低檔切換
- 彩屏顯示，多參數一目了然
- CH2:1.8V/2.5V/3.3V/5V 3A
- 4組快速存儲調出功能

型號	MPS-31	MPS-32	MPS-33	MPS-34	MPS-35	MPS-36	MPS-37	MPS-38	MPS-39
額定輸出電壓	0~30V	0~30V	0~30V	0~30V	0~30V	0~60V	0~60V	0~80V	0~100V
額定輸出電流	0~2A	0~4A	0~6A	0~8A	0~10A	0~2A	0~4A	0~2A	0~0.5A
額定輸出功率	60W	120W	180W	240W	300W	120W	240W	160W	50W
負載調節率	電壓	0.05%+5mV	0.05%+5mV	0.05%+5mV	0.05%+8mV	0.05%+8mV	0.05%+5mV	0.05%+5mV	0.05%+5mV
	電流	0.1%+5mA	0.1%+5mA	0.1%+5mA	0.1%+8mA	0.1%+5mA	0.1%+5mA	0.1%+5mA	0.1%+5mA
電源調節率	電壓	0.05%+8mV	0.05%+5mV	0.05%+8mV	0.05%+10mV	0.05%+5mV	0.05%+8mV	0.05%+5mV	0.05%+5mV
	電流	0.1%+5mA	0.1%+5mA	0.1%+5mA	0.1%+8mA	0.1%+5mA	0.1%+5mA	0.1%+5mA	0.1%+5mA
設定分辨率	電壓	10mV	10mV	10mV	10mV	10mV	10mV	10mV	10mV
	電流	1mA	1mA	1mA	1mA	1mA	1mA	1mA	1mA
回饋分辨率	電壓	10mV	10mV	10mV	10mV	10mV	10mV	10mV	10mV
	電流	1mA	1mA	1mA	1mA	1mA	1mA	1mA	1mA
設置精確度 (25°C ± 5°C)	電壓	≤0.1%+2字節	≤0.1%+2字節	≤0.1%+2字節	≤0.1%+2字節	≤0.1%+2字節	≤0.1%+2字節	≤0.1%+3字節	≤0.1%+3字節
	電流	≤0.2%+3字節	≤0.2%+3字節	≤0.2%+3字節	≤0.2%+6字節	≤0.2%+3字節	≤0.2%+3字節	≤0.2%+3字節	≤0.2%+3字節
回饋精確度 (25°C ± 5°C)	電壓	≤0.1%+2字節	≤0.1%+2字節	≤0.1%+2字節	≤0.1%+2字節	≤0.1%+2字節	≤0.1%+2字節	≤0.1%+3字節	≤0.1%+3字節
	電流	≤0.2%+3字節	≤0.2%+3字節	≤0.2%+3字節	≤0.2%+6字節	≤0.2%+3字節	≤0.2%+3字節	≤0.2%+3字節	≤0.2%+3字節
紋波及噪聲 (25°C ± 5°C)	電壓	3mVrms	3mVrms	5mVrms	5mVrms	5mVrms	5mVrms	5mVrms	10mVrms
	電流	3mA rms	3mA rms	3mA rms	6mA rms	3mA rms	3mA rms	3mA rms	3mA rms

MPS-100系列

可編程綫性直流電源

100C/101C標配 RS-232 RS-485



應用領域

- 生產綫工作臺常規測試、維修
- 實驗室、研究所
- 電子維修
- 自動化設備集成測試

產品特性

- 電壓1mV電流0.1mA的分辨率，高精度顯示
- 數字鍵盤和旋鈕兩種方式設定電壓電流
- 九組電壓電流存儲調出功能，方便快捷
- 輸出開關控制，輕鬆掌控
- 智能溫控風扇，實用至極
- 旋鈕採用編碼開關，使用方便快捷，具有防誤調功能
- list輸出功能
- 電壓區間設置

型號	MPS-100	MPS-100C	MPS-101	MPS-101C
額定輸出電壓	0~30V		0~60V	
額定輸出電流	0~5A		0~3A	
額度輸出功率	150W		180W	
負載調節率	電壓	0.05%+8mV	0.05%+8mV	
	電流	0.1%+5mA	0.1%+5mA	
電源調節率	電壓	0.05%+8mV	0.05%+8mV	
	電流	0.1%+5mA	0.1%+5mA	
設定分辨率	電壓	1mV	1mV	
	電流	0.1mA	0.1mA	
回讀分辨率	電壓	1mV	1mV	
	電流	0.1mA	0.1mA	
設置精確度 (25°C ± 5°C)	電壓	≤0.1%+8mV	≤0.1%+8mV	
	電流	≤0.2%+2mA	≤0.2%+2mA	
回讀精確度 (25°C ± 5°C)	電壓	≤0.1%+8mV	≤0.1%+8mV	
	電流	≤0.2%+2mA	≤0.2%+2mA	
紋波及噪聲 (25°C ± 5°C)	電壓	<5mVrms	<5mVrms	
	電流	<3mA _{rms}	<3mA _{rms}	
溫度系數	操作環境	0 to 40°C ≤ 85 R.H.		0 to 40°C ≤ 85 R.H.
	儲存環境	-15 to 70°C ≤ 85 R.H.		-15 to 70°C ≤ 85 R.H.
裸機尺寸 (W*H*D)	mm	185*105*295		185*105*295
淨重	kg	4.5Kg		4.5Kg
標配接口		—	RS-232+RS-485	—

WPS-L系列

寬範圍可編程直流電源

標配 RS-232 SENSE USB

選配 LAN



應用領域

- 生產綫工作臺常規測試、維修
- 實驗室、研究所
- 電子維修
- 自動化設備集成測試

產品特性

- 可利用數字鍵盤或旋鈕對電壓和電流進行調節
- 高準確度和高分辨率
- List編程輸出功能
- List步階可設置時間
- 低漣波和低噪音
- 智能型風扇控制，節約能源，降低噪音
- 遠端補償功能，補償線上壓降
- 支持前後面板輸出
- 可選外部模擬量功能
- OVP/OCP硬件保護設計
- DVM電壓表量測功能
- 內部溫度監視功能

型號	WPS100-8005L	WPS200-8010L	WPS400-8020L	WPS600-8030L	
額定輸出電壓	0~80V	0~80V	0~80V	0~80V	
額定輸出電流	0~5A	0~10A	0~20A	0~30A	
額度輸出功率	100W	200W	400W	600W	
負載調節率	電壓	≤0.01%+3mV	≤0.01%+10mV	≤0.01%+30mV	≤0.01%+30mV
	電流	≤0.05%+2mA	≤0.05%+4mA	≤0.05%+6mA	≤0.1%+10mA
電源調節率	電壓	≤0.01%+3mV	≤0.01%+10mV	≤0.01%+30mV	≤0.01%+30mV
	電流	≤0.05%+2mA	≤0.05%+4mA	≤0.05%+6mA	≤0.1%+10mA
設定值解析度	電壓	1mV	1mV	1mV	1mV
	電流	0.1mA	1mA	1mA	1mA
回讀值解析度	電壓	1mV	1mV	1mV	1mV
	電流	0.1mA	1mA	1mA	1mA
設定值精確度 (12個月內)(25°C ± 5°C)	電壓	≤0.03%+5mV	≤0.03%+5mV	≤0.03%+5mV	≤0.03%+5mV
	電流	≤0.1%+3mA	≤0.1%+5mA	≤0.1%+10mA	≤0.1%+15mA
回讀值精確度 (12個月內)(25°C ± 5°C)	電壓	≤0.03%+5mV	≤0.03%+5mV	≤0.03%+5mV	≤0.03%+5mV
	電流	≤0.1%+3mA	≤0.1%+5mA	≤0.1%+10mA	≤0.1%+15mA
紋波 (20Hz~20MHz)	電壓	≤5mVrms	≤5mVrms	≤8mVrms	≤10mVrms
	電流	≤5mA _{rms}	≤6mA _{rms}	≤8mA _{rms}	≤15mA _{rms}
上升時間	≤150ms(10%~90%)		≤150ms(10%~90%)	≤150ms(10%~90%)	
下降時間	≤2s(10%~90%)		≤2s(10%~90%)	≤2s(10%~90%)	
尺寸 (W*H*D)	mm	255*110*380		255*110*475	
重量 (淨重)	kg	82	92	133	

MPS-P系列



標配 RS-232 SENSE

可編程綫性直流電源



應用領域

• 生產綫工作臺常規測試、維修 • 實驗室、研究所 • 電子維修 • 自動化設備集成測試

產品特性

- 電壓1mV電流1mA的最高分辨率，高精度顯示
- 序列輸出功能
- OVP/OCP設置，功能齊全
- 可設置V/A在一個區間內調節，防誤操作損壞被測物
- 輸出開關控制，輕鬆掌控
- 數據記憶功能，方便快速調用
- 開機緩啟動電路設計浪涌電流小，實用性高
- 開機狀態記憶設置

型號	MPS-3030P	MPS-3040P	MPS-3050P	MPS-5030P	MPS-6020P	
輸入電壓	AC 220V/110V ± 10% 50Hz/60Hz					
額定輸出	電壓	0~30V	0~30V	0~30V	0~50V	0~60V
	電流	0~30A	0~40A	0~50A	0~30A	0~20A
負載調節率	電壓	≤0.02%+15mV	≤0.02%+15mV	≤0.02%+15mV	≤0.02%+15mV	≤0.02%+15mV
	電流	≤0.2%+10mA	≤0.2%+10mA	≤0.2%+10mA	≤0.2%+10mA	≤0.2%+10mA
電源調節率	電壓	≤0.02%+15mV	≤0.02%+15mV	≤0.02%+15mV	≤0.02%+15mV	≤0.02%+15mV
	電流	≤0.2%+10mA	≤0.2%+10mA	≤0.2%+10mA	≤0.2%+10mA	≤0.2%+10mA
設定分辨率	電壓	1mV	1mV	1mV	1mV	1mV
	電流	1mA	1mA	1mA	1mA	1mA
設定精確度	電壓	≤0.01%+10mV	≤0.01%+10mV	≤0.01%+10mV	≤0.01%+10mV	≤0.01%+10mV
	電流	≤0.1%+5mA	≤0.1%+5mA	≤0.1%+5mA	≤0.1%+50mA	≤0.1%+5mA
回讀分辨率	電壓	1mV	1mV	1mV	1mV	1mV
	電流	1mA	1mA	1mA	1mA	1mA
回讀精確度	電壓	≤0.01%+10mV	≤0.01%+10mV	≤0.01%+10mV	≤0.01%+10mV	≤0.01%+10mV
	電流	≤0.1%+5mA	≤0.1%+5mA	≤0.1%+5mA	≤0.1%+50mA	≤0.1%+5mA
紋波與雜訊	電壓	≤10mV(rms)				
	電流	≤10mA(rms)				
工作環境	0~40℃ ≤80%RH					
尺寸(WxHxD)	mm	480*142*370				
重量	kg	22	24	25	25	25

*P系列電源可以在120V/50A/1500W內定做，任意組合滿足客戶需求

MPS-X系列



標配 RS-232 SENSE USB

選配 LAN

三路可編程直流電源



應用領域

生產綫工作臺常規測試、維修 實驗室、研究所 電子維修 自動化設備集成測試

產品特性

- 三路電壓均為額定電壓連續可調
- 綫性電源，低紋波低噪音，響應快速
- 前後面板都有輸出端子方便桌面和機櫃使用
- 智能溫控風扇，給您安靜的工作環境
- 三路電壓、電流同時顯示
- 40組數據保存調用功能，方便您使用
- 電壓遠端補償功能，確保使用精度
- 每一路輸出獨立輸出開關，控制自如

型號		MPS-3033X	MPS-3063X	MPS-6033X
額定輸出	電壓	0~30V*2/0~6V*1	0~30V*2/0~6V*1	0~60V*2/0~6V*1
	電流	0~3A*3	0~6A*2/0~3A*1	0~3A*3
負載調節率	電壓	≤0.01%+3mV		
	電流	≤0.01%+3mA		
電源調節率	電壓	≤0.01%+3mV		
	電流	≤0.01%+3mA		
設定解析度	電壓	1mV		
	電流	1mA		
回讀解析度	電壓	1mV		
	電流	1mA		
設定值精確度	電壓	≤0.03%+10mV		
	電流	≤0.1%+5mA	≤0.1%+8mA	≤0.1%+5mA
回讀值精確度	電壓	≤0.03%+10mV		
	電流	≤0.1%+5mA	≤0.1%+8mA	≤0.1%+5mA
紋波與雜訊	電壓 (rms)	≤2mVrms		
	電流	≤5mA _{rms}		
串/并聯設定值精確度	電壓	≤0.02%+5mV	≤0.02%+10mV	≤0.02%+5mV
	電流	≤0.1%+30mA		
記憶	儲存/呼叫	40組		
	功能	定時開關輸出		
計時器	時間設置	0.1s~3600s		
	解析度	0.1s		
工作溫度		0~40℃		
裸機尺寸 (W*H*D)	mm	255*110*380	255*110*380	255*110*380
裝箱尺寸 (W*H*D)	mm	325*210*475	325*210*475	325*210*475
淨重	kg	8.5	11	11
毛重	kg	10	12.5	12.5

MPS-XP系列

三路可編程綫性直流電源



標配 RS-232 SENSE USB

選配 LAN



應用領域

- 生產綫工作臺常規測試、維修
- 實驗室、研究所
- 電子維修
- 自動化設備集成測試

產品特性

- 三路電壓都是0-30V(0-60V)連續可調，一臺抵三臺
- 綫性電源，低紋波低噪音，響應快速
- 前後面板都有輸出端子方便桌面和機櫃使用
- 智能溫控風扇，給您安靜的工作環境
- 1mV1mA的分辨率
- 40組數據保存調用功能，方便您使用
- 電壓遠端補償功能，確保使用精度
- 每一路輸出獨立輸出開關，控制自如

型號		MPS-3033XP	MPS-3063XP	MPS-6033XP
額定輸出	電壓	0-30V*3	0-30V*3	0-60V*3
	電流	0-3A*3	0-6A*3	0-3A*3
負載調節率	電壓		≤0.01%+3mV	
	電流		≤0.01%+3mA	
電源調節率	電壓		≤0.01%+3mV	
	電流		≤0.01%+3mA	
設定解析度	電壓		1mV	
	電流		1mA	
回讀解析度	電壓		1mV	
	電流		1mA	
設定值精確度	電壓		≤0.03%+10mV	
	電流	≤0.1%+5mA	≤0.1%+8mA	≤0.1%+5mA
回讀值精確度	電壓		≤0.03%+10mV	
	電流	≤0.1%+5mA	≤0.1%+8mA	≤0.1%+5mA
紋波與雜訊	電壓 (rms)		≤2mVrms	
	電流		≤5mArms	
串/并聯設定值精確度	電壓	≤0.02%+10mV	≤0.02%+10mV	≤0.02%+5mV
	電流		≤0.1%+30mA	
記憶	儲存/呼叫		40組	
	功能		定時關閉輸出	
計時器	時間設置		0.1s~3600s	
	解析度		0.1s	
工作溫度			0~40°C	
裸機尺寸 (W*H*D)	mm		255*110*475	
裝箱尺寸 (W*H*D)	mm		325*210*475	
淨重	kg		13	
毛重	kg		14.5	

MPS-F系列

三路可編程綫性直流電源



標配 RS-232 USB SENSE

選配 LAN



應用領域

- 生產綫工作臺常規測試、維修
- 實驗室、研究所
- 電子維修
- 自動化設備集成測試

產品特性

- 三路輸出且三路電壓、電流同時顯示
- 綫性電源，低紋波低噪音，響應快速
- 前後面板都有輸出電子方便桌面和機櫃使用
- 支持負電壓輸出
- 1mV1mA的分辨率，滿足大部分使用需求
- 40組數據保存調用功能，方便您使用
- 電壓遠端補償功能，確保使用精度
- 每一路輸出獨立輸出開關，控制自如

型號	參數	MPS-3033F			MPS-3063F			MPS-6033F		
		CH1	CH2	CH3	CH1	CH2	CH3	CH1	CH2	CH3
額定輸出	電壓	0-30V	-30-0V	0-6V	0-30V	-30-0V	0-6V	0-60V	-60-0V	0-6V
	電流	0-3A	0-3A	0-3A	0-6A	0-6A	0-3A	0-3A	0-3A	0-3A
負載調節率	電壓				≤0.01%+3mV					
	電流				≤0.01%+3mA					
電源調節率	電壓				≤0.01%+3mV					
	電流				≤0.01%+3mA					
設定解析度	電壓				1mV					
	電流				1mA					
回讀解析度	電壓				1mV					
	電流				1mA					
設定值精確度	電壓				≤0.03%+10mV					
	電流	≤0.1%+5mA			≤0.1%+8mA			≤0.1%+5mA		
回讀值精確度	電壓				≤0.03%+10mV					
	電流	≤0.1%+5mA			≤0.1%+8mA			≤0.1%+5mA		
紋波與雜訊	電壓 (rms)				≤2mV(rms)					
	電流				≤5mA(rms)					
串/并聯設定值精確度	電壓	≤0.02%+5mA			≤0.02%+10mV			≤0.02%+5mA		
	電流				≤0.1%+30mA					
記憶	儲存/呼叫				40組					
	功能				定時關閉輸出					
計時器	時間設置				0.1s~3600s					
	解析度				0.1s					
工作溫度					0~40°C					
裸機尺寸 (W*H*D)	mm				255*110*380					
裝箱尺寸 (W*H*D)	mm				325*210*475					
淨重	kg		8.5		11			11		
毛重	kg		10		12.5			12.5		

MPD系列

四路可編程綫性直流電源



標配 USB

選配 LAN RS-232



應用領域

- 生產綫工作臺常規測試、維修
- 實驗室、研究所
- 電子維修
- 自動化設備集成測試

產品特性

- 電源電流功率同時顯示
- 鎖鍵功能
- 分辨率:1mV/0.1mA/1mW
- 數字面板控制(旋轉編碼開關,帶指示燈的硅膠按鍵)
- 友善的用戶操作,粗調/微調音量控制
- 4組快速保存/調取
- 追蹤串聯/并聯模式
- 智能型溫控風扇,有效降低噪聲

型號		MPD-3303S			MPD-3303SA			MPD-4303S			
輸出	通道	CH1	CH2	CH3	CH1	CH2	CH3	CH1	CH2	CH3	CH4
	電壓	0-30V	0-30V	2.5/3.3/5.0V	0-30V	0-30V	0-5V	0-30V	0-30V	0-5V或5.001V-10V	0-5V
	電流	0-3A	0-3A	0-3A	0-3A	0-3A	0-3A	0-3A	0-3A	0-3A或0-1A	0-1A
定電壓模式	變動率	電壓變動率 $\leq 0.01\%3nV$ 負載變動率 $\leq 0.01\%3nV$ (額定電流 $\leq 3A$) $\leq 0.02\%5nV$ (額定電流 $>3A$)									
	漣波&噪聲	$\leq 1mV\ rms$ (5Hz-1MHz)									
	恢復時間	$\leq 100\ \mu s$ 負載改變50%最小負載0.5A									
	溫度係數	$\leq 300ppm/^\circ C$									
	輸出範圍	0-額定電壓, 持續可調									
定電流模式	變動率	電壓變動率 $\leq 0.2\%3nA$ 負載變動率 $\leq 0.2\%3nA$									
	漣波電流	$\leq 3nA\ rms$									
	輸出範圍	0-額定電流, 持續可調									
追蹤模式	并聯變動率	電壓變動率 $\leq 0.01\%3nV$ 負載變動率 $\leq 0.01\%3nV$ (額定電流 $\leq 3A$) $\leq 0.02\%5nV$ (額定電流 $>3A$)									
	串聯變動率	電壓變動率 $\leq 0.01\%5nV$ 負載變動率 $\leq 300nV$ 追蹤誤差 $\leq 0.5\% \pm 10nV$ (10-30V空載) 接入負載 $\leq 300nV$ $\leq 0.5\% \pm 30nV$ (0-9.99V空載) 接入負載 $\leq 300nV$									
	追蹤誤差	$\leq 0.5\% \pm 10nV$									
	表頭	顯示	電壓: 5位0.4" LED顯示 電流: 5位0.4" LED顯示 功率: 5位0.4" LED顯示								
	分辨率	電壓: 1mV 電流: 0.1mA 功率: 1mW									
	編程精確度(25 \pm 5 $^\circ C$)	電壓: $\pm (0.03\%$ 的讀數+10位) 電流: $\pm (0.3\%$ 的讀數+10位)									
	讀值精確度(25 \pm 5 $^\circ C$)	電壓: $\pm (0.03\%$ 的讀數+10位) 電流: $\pm (0.3\%$ 的讀數+10位)									
C-B規格	輸出電壓	(2.5V/3.3V/5V) $\pm 8\%$			0-5V			0-5V/ 5-10V			
	輸出電流	3A			0-3A			0-3A/ 0-1A			
	變動率(25 \pm 5 $^\circ C$)	電壓變動率 $\leq 0.01\%3nV$ 負載變動率 $\leq 0.01\%3nV$			電壓變動率 $\leq 0.01\%3nV$ 負載變動率 $\leq 0.01\%3nV$			電壓變動率 $\leq 0.01\%3nV$ 負載變動率 $\leq 0.01\%3nV$			
	漣波&噪聲	$\leq 1mV\ rms$ (5Hz-1MHz)			$\leq 1mV\ rms$ (5Hz-1MHz)			$\leq 2nV\ rms$ (5Hz-1MHz)			
鎖鍵功能	有										
保存/調取	4組										
電源	AC 100V/120V/220V/230V $\pm 10\%$, 50/60Hz										
尺寸&重量	MPD-3303S(A): 210*130*265mm 約7Kg MPD-4303S: 210*130*265mm 約8Kg										

MFP-3000系列

四路可編程綫性直流電源

標配 RS-232 SENSE USB

選配 LAN



應用領域

- 生產綫工作臺常規測試、維修
- 實驗室、研究所
- 電子維修
- 自動化設備集成測試

產品特性

- 4通道輸出功率最大值384W
- 後面板輸出端子
- 綫性輸出, 低紋波低噪聲
- 高分辨率1mV/0.1mA
- List序列輸出功能
- 電壓遠端補償功能
- 同步輸出
- 電子保險絲

型號	MFP-3003		MFP-3004	
額定輸入電壓	AC 110V/220V $\pm 10\%$			
輸出	所有通道輸出均電流隔離且不接地			
額定輸出功率	160W*3CH		160W*4CH	
額定輸出電壓	0-32V*3CH		0-32V*4CH	
額定輸出電流	0-10A*3CH		0-10A*4CH	
總輸出功率	384W		384W	
變壓方式	綫性電源		綫性電源	
串聯時最大電壓	96V		128V	
并聯時最大電流	30A		40A	
負載調節率	電壓	$\leq 0.01\% + 2\ mV$		
	電流	$\leq 0.01\% + 250\ \mu A$		
電源調節率	電壓	$\leq 0.01\% + 2\ mV$		
	電流	$\leq 0.01\% + 250\ \mu A$		
設定值解析度	電壓	1mV		
	電流	$< 1\ A: 0.2mA; \geq 1\ A: 1\ mA$		
設置精確度(25 \pm 5 $^\circ C$)	電壓	$\leq 0.05\% + 5\ mV$		
	電流	$\leq 0.1\% + 5\ mA$		
回饋解析度	電壓	1mV		
	電流	$< 1\ A: 0.2mA; \geq 1\ A: 1\ mA$		
回饋精確度(25 \pm 5 $^\circ C$)	電壓	$\leq 0.05\% + 5\ mV$		
	電流	$\leq 0.1\% + 2\ mA$		
紋波與雜訊	電壓	$\leq 1.5\ mV\ (RMS)$		
	電流	$\leq 1\ mA\ (RMS)$		
溫度係數	操作環境	5 to 40 $^\circ C$ $\leq 80\% R.H$		
	儲存環境	-20 to 70 $^\circ C$ $\leq 80\% R.H$		
Sense補償	最大電壓補償	1V		
遠程通訊時間	處理時間	$< 50\ ms$		
電子保險絲	響應時間	$< 10\ ms$		
	保險絲延遲	0 ms to 250 ms (10 ms 步階)		
接口	標配	RS-232+USB		
	選配	LAN		
裸機尺寸(W*H*D)	mm	285 x 136 x 405		
淨重	kg	14kg		

MPS-4系列

四路可編程綫性直流電源



標配 RS-232 SENSE

選配 LAN



應用領域

• 生產綫工作臺常規測試、維修 • 實驗室、研究所 • 電子維修 • 自動化設備集成測試

產品特性

- 4 in 1安裝方便, 占用空間小
- 每一路獨立可調, 互相隔離
- 1mV/0.1mA高分辨率
- LisT序列編程功能
- 輸不同規格可以任意組合
- 四路同時顯示電壓電流
- 綫性電源、低紋波
- 前後輸出端口
- 電壓補償功能, 保證精準度
- 9組預設存儲
- 面板操作, 單機使用也很方便

型號	MPS-3054	MPS-30104	MPS-6034	MPS-6054
額定輸出電壓	0~30V*4CH	0~30V*4CH	0~60V*4CH	0~60V*4CH
額定輸出電流	0~5A*4CH	0~10A*4CH	0~3A*4CH	0~5A*4CH
變壓方式	綫性電源			
負載調節率	電壓	≤0.02%+5mV		
	電流	≤0.02%+5mA		
電源調節率	電壓	≤0.02%+5mV		
	電流	≤0.02%+5mA		
設定值解析度	電壓	1mV		
	電流	0.1mA		
設置精確度 (25°C±5°C)	電壓	≤0.05%+5字節		
	電流	≤0.05%+2mA		
回讀解析度	電壓	1mV		
	電流	0.1mA		
回讀精確度 (25°C±5°C)	電壓	≤0.05%+5字節		
	電流	≤0.05%+2mA		
紋波與雜訊	電壓	≤2mV(rms)	≤5mV(rms)	≤2mV(rms)
	電流	≤5mA(rms)	≤5mA(rms)	≤5mA(rms)
溫度系數	操作環境	0 ~ 40 °C ≤ 80% RH		
	儲存環境	-15 ~ 70 °C ≤ 80% RH		
接口	標配	RS232		
裸機尺寸 (W*H*D)	mm	480*142*370		
淨重	kg	23	28	23

MPS-4A系列

四路可編程綫性直流電源



標配 RS-232 SENSE

選配 LAN



應用領域

生產綫工作臺常規測試、維修 實驗室、研究所 電子維修 自動化設備集成測試

產品特性

- 4 in 1安裝方便, 占用空間小
- 四路同時顯示電壓電流
- 綫性電源、低紋波
- List序列輸出功能
- 1mV/0.1mA高分辨率
- 電壓補償功能, 保證精準度
- 面板操作, 單機使用也很方便
- 每一路獨立可調, 互相隔離

型號	MPS-3034A	MPS-3054A	MPS-6034A
額定輸出電壓	0~30V*4CH	0~30V*4CH	0~60V*4CH
額定輸出電流	0~3A*4CH	0~5A*4CH	0~3A*4CH
變壓方式	綫性電源		
負載調節率	電壓	≤0.02%+5mV	
	電流	≤0.02%+5mA	
電源調節率	電壓	≤0.02%+5mV	
	電流	≤0.02%+5mA	
設定值解析度	電壓	1mV	
	電流	0.1mA	
設置精確度 (25°C±5°C)	電壓	≤0.05%+5字節	
	電流	≤0.05%+2mA	
回讀解析度	電壓	1mV	
	電流	0.1mA	
回讀精確度 (25°C±5°C)	電壓	≤0.05%+5字節	
	電流	≤0.05%+2mA	
紋波與雜訊	電壓	≤2mV(rms)	
	電流	≤5mA(rms)	
溫度系數	操作環境	0 ~ 40 °C ≤ 80% RH	
	儲存環境	-15 ~ 70 °C ≤ 80% RH	
接口	標配	RS232	
裸機尺寸 (W*H*D)	mm	440*90*340	
淨重	kg	20.2	

MPS-5系列

五路可編程綫性直流電源



標配 RS-232 SENSE

選配 LAN



應用領域

• 生產線工作臺常規測試、維修 • 實驗室、研究所 • 電子維修 • 自動化設備集成測試

產品特性

- 5 in 1安裝方便, 占用空間小
- 30V/3A, 30V/5A, 60V/3A五路隔離輸出
- 電壓補償功能, 提升精準度
- 1mV/0.1mA高分辨率
- 綫性電源、低紋波
- 面板操作, 單機使用也很方便
- 9組預設存儲功能
- List序列輸出功能
- 前後面板輸出端口
- 不同規格可以任意組合

型號	MPS-3035	MPS-3055	MPS-6035
額定輸出電壓	0~30V*5CH	0~30V*5CH	0~60V*5CH
額定輸出電流	0~3A*5CH	0~5A*5CH	0~3A*5CH
變壓方式	綫性電源		
負載調節率	電壓	≤0.02%+5mV	
	電流	≤0.02%+5mA	
電源調節率	電壓	≤0.02%+5mV	
	電流	≤0.02%+5mA	
設定值解析度	電壓	1mV	
	電流	0.1mA	
設置精確度 (25°C ± 5°C)	電壓	≤0.05%+5字節	
	電流	≤0.05%+2mA	
回讀解析度	電壓	1mV	
	電流	0.1mA	
回讀精確度 (25°C ± 5°C)	電壓	≤0.05%+5字節	
	電流	≤0.05%+2mA	
紋波與雜訊	電壓	≤2mV(rms)	
	電流	≤5mA(rms)	
溫度系數	操作環境	0 ~ 40 °C ≤ 80% RH	
	儲存環境	-15 ~ 70 °C ≤ 80% RH	
接口	標配	RS232	
裸機尺寸 (W*H*D)	mm	480*142*370	
淨重	kg	25	

MPS-400系列

可編程開關直流電源



標配 RS-232 SENSE

選配 LAN RS-485 USB



應用領域

• 生產線工作臺常規測試、維修 • 實驗室、研究所 • 電子維修 • 自動化設備集成測試

產品特性

- 電壓1mV, 電流1mA的顯示分辨率
- 電阻測試
- 電壓補償功能, 確保高精度
- CC/CV優先
- 上升斜率設置
- List序列輸出
- 按鍵鎖定功能

型號	電壓	電流	功率
MPS-401	0~15V	0~60A	900W
MPS-402	0~20V	0~30A	600W
MPS-403	0~20V	0~45A	900W
MPS-404	0~30V	0~20A	600W
MPS-405	0~30V	0~30A	900W
MPS-406	0~60V	0~10A	600W
MPS-407	0~60V	0~15A	900W
MPS-408	0~80V	0~6A	480W
MPS-409	0~80V	0~11A	880W
MPS-410	0~150V	0~3A	450W
MPS-411	0~150V	0~6A	900W
額定輸入電壓	AC 220V ± 10%		
變壓方式	開關電源		
負載調節率	電壓	≤0.1%+20mV	
	電流	≤0.1%+5mA	
電源調節率	電壓	≤0.1%+20mV	
	電流	≤0.1%+5mA	
設定值解析度	電壓	1mV	
	電流	1mA	
設定值精度	電壓	≤0.1%+10mV	
	電流	≤0.3%+10mA	
回讀值解析度	電壓	1mV	
	電流	1mA	
回讀值精度	電壓	≤0.1%+10mV	
	電流	≤0.3%+10mA	
溫度	操作環境	0 to 40°C ≤ 85 R.H.	
	儲存環境	-15 to 70°C ≤ 85 R.H.	
裸機尺寸 (W*H*D)	mm	230*110*408	
淨重	kg	4.5	
上升時間	小于40mS		

WPS-300S系列

可編程開關直流電源

標配 RS-232 RS-485 USB

選配 LAN



應用領域

生產線工作臺常規測試、維修 實驗室、研究所 電子維修 自動化設備集成測試

產品特性

- 電壓1mV電流0.1mA的分辨率，高精度顯示
- 九組電壓電流存儲調出功能，方便快捷
- 智能溫控風扇，實用至極
- list輸出功能
- 數字鍵盤和旋鈕兩種方式設定電壓電流
- 輸出開關控制，輕鬆掌控
- 旋鈕採用編碼開關，使用方便快捷，具有防誤調功能
- 電壓電流區間設置功能

型號	WPS300S-80-6	WPS300S-30-20	WPS300S-80-10	WPS300S-150-5
額定輸出電壓	0-80V	0-30V	0-80V	0-150V
額定輸出電流	0-6A	0-20A	0-10A	0-5A
額定輸出功率	150W	300W	300W	300W
負載調節率	電壓	≤ 0.02%+8mV	≤ 0.02%+8mV	≤ 0.02%+8mV
	電流	≤ 0.02%+5mA	≤ 0.02%+5mA	≤ 0.02%+5mA
電源調節率	電壓	≤ 0.02%+8mV	≤ 0.02%+8mV	≤ 0.02%+8mV
	電流	≤ 0.02%+5mA	≤ 0.02%+5mA	≤ 0.02%+5mA
設定分辨率	電壓	1mV	1mV	1mV
	電流	0.1mA	0.1mA	0.1mA
設置精確度 (25°C±5°C)	電壓	≤0.1%+8mV	≤0.1%+8mV	≤0.1%+8mV
	電流	≤0.2%+2mA	≤0.2%+2mA	≤0.2%+2mA
回讀分辨率	電壓	1mV	1mV	1mV
	電流	0.1mA	0.1mA	0.1mA
回讀精確度 (25°C±5°C)	電壓	≤0.1%+8mV	≤0.1%+8mV	≤0.1%+8mV
	電流	≤0.2%+2mA	≤0.2%+2mA	≤0.2%+2mA
紋波及噪聲 (25°C±5°C)	電壓	<8mVrms	<8mVrms	<8mVrms
	電流	<5mA rms	<5mA rms	<3mA rms
溫度系數	操作環境	0 to 40°C ≤80 R.H.		
	儲存環境	-15 to 70°C ≤80 R.H.		
裸機尺寸 (W*H*D)	mm	111*170*250		
淨重	kg	2KG		

WPS-380S系列

可編程開關直流電源

標配 RS-232 RS-485 USB

選配 LAN



應用領域

• 生產線工作臺常規測試、維修 • 實驗室、研究所 • 電子維修 • 自動化設備集成測試

產品特性

- 電壓10mV電流10mA的分辨率，高精度顯示
- 九組電壓電流存儲調出功能，方便快捷
- 智能溫控風扇，實用至極
- list輸出功能
- 數字鍵盤和旋鈕兩種方式設定電壓電流
- 輸出開關控制，輕鬆掌控
- 旋鈕採用編碼開關，使用方便快捷，具有防誤調功能
- 電壓電流區間設置功能

型號	WPS380S-40-60	WPS380S-80-30	WPS380S-200-12.5	WPS380S-360-7.5	WPS380S-500-5	WPS380S-800-3	WPS380S-1000-2.5
額定輸出電壓	0-40V	0-80V	0-200V	0-360V	0-500V	0-800V	0-1000V
額定輸出電流	0-60A	0-30A	0-12.5A	0-7.5A	0-5A	0-3A	0-2.5A
額定輸出功率	800W	800W	800W	800W	800W	800W	800W
負載調節率	電壓	≤ 0.02%+8mV	≤ 0.02%+8mV	≤ 0.02%+8mV	≤ 0.02%+5mV	≤ 0.02%+5mV	≤ 0.02%+5mV
	電流	≤ 0.02%+5mA	≤ 0.02%+5mA	≤ 0.02%+5mA	≤ 0.02%+5mA	≤ 0.02%+5mA	≤ 0.02%+5mA
電源調節率	電壓	≤ 0.02%+8mV	≤ 0.02%+8mV	≤ 0.02%+8mV	≤ 0.02%+5mV	≤ 0.02%+5mV	≤ 0.02%+5mV
	電流	≤ 0.02%+5mA	≤ 0.02%+5mA	≤ 0.02%+5mA	≤ 0.02%+5mA	≤ 0.02%+5mA	≤ 0.02%+5mA
設定分辨率	電壓	10mV	10mV	10mV	10mV	10mV	10mV
	電流	10mA	10mA	10mA	10mA	10mA	10mA
設置精確度 (25°C±5°C)	電壓	≤0.1%+8mV	≤0.1%+8mV	≤0.1%+8mV	≤0.1%+10mV	≤0.1%+10mV	≤0.1%+10mV
	電流	≤0.2%+2mA	≤0.2%+2mA	≤0.2%+2mA	≤0.2%+2mA	≤0.2%+2mA	≤0.2%+2mA
回讀分辨率	電壓	10mV	10mV	10mV	10mV	10mV	10mV
	電流	10mA	10mA	10mA	10mA	10mA	10mA
回讀精確度 (25°C±5°C)	電壓	≤0.1%+8mV	≤0.1%+8mV	≤0.1%+8mV	≤0.1%+10mV	≤0.1%+10mV	≤0.1%+10mV
	電流	≤0.2%+2mA	≤0.2%+2mA	≤0.2%+2mA	≤0.2%+2mA	≤0.2%+2mA	≤0.2%+2mA
紋波及噪聲 (25°C±5°C)	電壓	<8mVrms	<8mVrms	<8mVrms	<10mVrms	<10mVrms	<10mVrms
	電流	<5mA rms	<5mA rms	<5mA rms	<3mA rms	<3mA rms	<3mA rms
溫度系數	操作環境	0 to 40°C ≤80 R.H.					
	儲存環境	-15 to 70°C ≤80 R.H.					
尺寸(W*H*D)	mm	111*170*250					
重量	kg	5					

MPS-3000S系列

高壓可編程開關直流電源

標配 RS-232

選配 LAN RS-485 USB



應用領域

生產線工作臺常規測試、維修 實驗室、研究所 電子維修 自動化設備集成測試

產品特性

- 0.1V/0.1mA的分辨率
- 穩定耐用
- 面板鎖定功能

型號	電壓	電流	功率
MPS-3000S-1000-1	0~1000V	0~1A	1000W
MPS-3000S-1000-2	0~1000V	0~2A	2000W
MPS-3000S-1000-3	0~1000V	0~3A	3000W
MPS-3000S-1500-1	0~1500V	0~1A	1500W
MPS-3000S-1500-2	0~1500V	0~2A	3000W
MPS-3000S-2000-1	0~2000V	0~1A	2000W
MPS-3000S-2000-1.5	0~2000V	0~1.5A	3000W
MPS-3000S-3000-0.5	0~3000V	0~0.5A	1500W
MPS-3000S-3000-1	0~3000V	0~1A	3000W
輸入	AC220V ± 10% 50Hz ± 10% LN+PE		
穩壓精度	源效應	≤ 0.05% 額定值	
	時漂	≤ 0.01% 額定值	
	溫漂	≤ 0.01%/°C ± 2個字 (半小時內)	
穩流精度	負載效應	≤ 0.01% 額定值 ± 2個字	
	源效應	≤ 0.1% 額定值	
	時漂	≤ 0.3% 額定值	
	溫漂	≤ 0.05%/°C ± 2個字 (半小時內)	
紋波	負載效應	≤ 0.1% 額定值 ± 2個字	
		≤ 0.1% + 20mV (20%~100%輸出時測量)	
效率	≥ 85% (額定輸出時測量)		
輸出顯示方式	LCD數碼顯示		
顯示分辨率	0.1V; 0.0001A		
輸出電壓、電流設定	旋轉編碼器和按鍵設定		
保護方式	1) 短路、過壓、過流、過熱保護，有相應的故障指示; 2) 對主變壓器、IGBT模塊、整流二極管進行散熱風扇降溫;		
工作方式	滿載連續工作		

WPS-S系列

寬範圍可編程開關直流電源

標配 SENSE

標配 USB RS232 RS-485 LAN (任選其2)

選配 模擬量控制



應用領域

• 生產線工作臺常規測試、維修 • 實驗室、研究所 • 電子維修 • 自動化設備集成測試

產品特性

- 帶主動式PFC,功率因數高達0.99
- 主從模式支持并聯
- SENSE遠端電壓補償功能
- 功率吸收功能
- 輸出的上升沿和下降沿速度可調
- 支持OVP,OCP,OPP,OTP等保護
- 配有放電電路 (在1s內Uout < 10V)
- 輸出端反壓保護 (選配)
- 內置函數發生器
- 支持SCPI指令語言
- List序列編程功能
- 內置遠程模擬控制接口(選配)

1.5KW系列產品選型表

(重量: 10.8kg 尺寸: 2U 482*455*88mm)

型號	電壓	電流	功率	紋波
WPS-1500S-35-100	0-35V	0-100A	1500W	10mVrms
WPS-1500S-60-75	0-60V	0-75A	1500W	10mVrms
WPS-1500S-80-60	0-80V	0-60A	1500W	10mVrms
WPS-1500S-100-50	0-100V	0-50A	1500W	20mVrms
WPS-1500S-200-25	0-200V	0-25A	1500W	20mVrms
WPS-1500S-360-15	0-360V	0-15A	1500W	40mVrms
WPS-1500S-500-10	0-500V	0-10A	1500W	50mVrms
WPS-1500S-750-7	0-750V	0-7A	1500W	50mVrms
WPS-1500S-1000-5	0-1000V	0-5A	1500W	100mVrms

3KW系列產品選型表

型號	電壓	電流	功率	紋波
WPS-3000S-35-200	0-35V	0-200A	3000W	10mVrms
WPS-3000S-40-120	0-40V	0-120A	3000W	10mVrms
WPS-3000S-60-150	0-60V	0-150A	3000W	10mVrms
WPS-3000S-80-120	0-80V	0-120A	3000W	10mVrms
WPS-3000S-100-100	0-100V	0-100A	3000W	20mVrms
WPS-3000S-200-50	0-200V	0-50A	3000W	20mVrms
WPS-3000S-360-30	0-360V	0-30A	3000W	40mVrms
WPS-3000S-500-20	0-500V	0-20A	3000W	50mVrms
WPS-3000S-750-14	0-750V	0-14A	3000W	50mVrms
WPS-3000S-1000-10	0-1000V	0-10A	3000W	100mVrms

WPS-S系列

寬範圍可編程開關直流電源



標配 SENSE

標配 USB RS232 RS-485 LAN (任選其2)

選配 模擬量控制



應用領域

• 生產線工作臺常規測試、維修 • 實驗室、研究所 • 電子維修 • 自動化設備集成測試

產品特性

- 帶主動式PFC, 功率因數高達0.99
- 主從模式支持并聯
- SENSE遠端電壓補償功能
- 功率吸收功能
- 輸出的上升沿和下降沿速度可調
- 支持OVP,OCP,OPP,OTP等保護
- 配有放電電路 (在1s內Uout < 10V)
- 輸出端反壓保護 (選配)
- 內置函數發生器
- 支持SCPI指令語言
- List序列編程功能
- 內置遠程模擬控制接口 (選配)

5-6KW系列產品選型表

(重量:25kg 尺寸: 3U 482*660*132mm)

型號	電壓	電流	功率	紋波
WPS-5000S-80-170	0-80V	0-170A	5000W	15mVrms
WPS-6000S-300-75	0-300V	0-75A	6000W	40mVrms
WPS-6000S-500-40	0-500V	0-40A	6000W	50mVrms
WPS-6000S-800-25	0-800V	0-25A	6000W	75mVrms
WPS-6000S-1000-15	0-1000V	0-15A	6000W	100mVrms

10-12KW系列產品選型表

(重量:35kg 尺寸: 3U 482*660*132mm)

型號	電壓	電流	功率	紋波
WPS-10000S-80-340	0-80V	0-340A	10000W	15mVrms
WPS-12000S-300-150	0-300V	0-150A	12000W	40mVrms
WPS-12000S-500-80	0-500V	0-80A	12000W	50mVrms
WPS-12000S-800-50	0-800V	0-50A	12000W	75mVrms
WPS-12000S-1000-30	0-1000V	0-30A	12000W	100mVrms
WPS-12000S-1500-25	0-1500V	0-25A	12000W	150mVrms

15-18KW系列產品選型表

(重量:45kg 尺寸: 3U 482*660*132mm)

型號	電壓	電流	功率	紋波
WPS-15000S-80-510	0-80V	0-510A	15000W	15mVrms
WPS-18000S-300-225	0-300V	0-225A	18000W	40mVrms
WPS-18000S-500-120	0-500V	0-120A	18000W	50mVrms
WPS-18000S-800-75	0-800V	0-75A	18000W	75mVrms
WPS-18000S-1000-45	0-1000V	0-45A	18000W	100mVrms
WPS-18000S-1500-40	0-1500V	0-40A	18000W	150mVrms
WPS-18000S-2250-25	0-2250V	0-25A	18000W	225mVrms

MTP-200系列

兩路可編程開關直流電源



標配 RS-232 SENSE

選配 LAN



應用領域

生產線工作臺常規測試、維修 實驗室、研究所 電子維修 自動化設備集成測試

產品特性

- 數字鍵盤和旋鈕調節兩種方式設定：電壓和電流
- 兩路獨立可調，互相隔離
- List序列輸出功能
- 智能溫控風扇，使用環境更安靜
- 電壓1mV, 電流1mA的解析度
- 電壓補償功能，保證精確度
- 標準2U機型
- 9組預設存儲功能

型號	MTP-201	MTP-202	MTP-203	MTP-204	MTP-205	MTP-206	MTP-207
額定輸出電壓	0~30V*2CH	0~30V*2CH	0~60V*2CH	0~60V*2CH	0~80V*2CH	0~150V*2CH	0~15V*2CH
額定輸出電流	0~20A*2CH	0~30A*2CH	0~10A*2CH	0~15A*2CH	0~11A*2CH	0~6A*2CH	0~60A*2CH
額定輸出功率	600W*2CH	900W*2CH	600W*2CH	900W*2CH	880W*2CH	900W*2CH	900W*2CH
紋波	10mVrms	10mVrms	10mVrms	10mVrms	15mVrms	15mVrms	10mVrms
額定輸入電壓	AC 220V ± 10%						
變壓方式	開關電源						
負載調節率	電壓	≤0.1%+20mV	≤0.1%+10mV	≤0.1%+15mV	≤0.1%+10mV	≤0.1%+10mV	≤0.1%+25mV
	電流	≤0.1%+5mA	≤0.1%+5mA	≤0.1%+5mA	≤0.1%+5mA	≤0.1%+5mA	≤0.1%+8mA
電源調節率	電壓	≤0.1%+20mV	≤0.1%+10mV	≤0.1%+15mV	≤0.1%+10mV	≤0.1%+10mV	≤0.1%+25mV
	電流	≤0.1%+5mA	≤0.1%+5mA	≤0.1%+5mA	≤0.1%+5mA	≤0.1%+5mA	≤0.1%+8mA
設定值解析度	電壓	1mV					
	電流	1mA					
設定值精度	電壓	≤0.1%+10mV					
	電流	≤0.3%+10mA					
回讀值解析度	電壓	1mV					
	電流	1mA					
回讀值精度	電壓	≤0.1%+10mV					
	電流	≤0.3%+10mA					
溫度	操作環境	0 to 40°C ≤85 R.H.					
	儲存環境	-15 to 70°C ≤85 R.H.					
體積 (W*H*D)	mm	482(含兩側耳朵42mm)*100(含腳墊10mm)*372(含提手 32mm)					
淨重	kg	9.5kg					

MFP-2000系列

四路可編程開關直流電源

標配 RS-232 SENSE

選配 LAN



應用領域

• 生產線工作臺常規測試、維修 • 實驗室、研究所 • 電子維修 • 自動化設備集成測試

產品特性

- 1mV/0.1mA高分辨率
- 每一路獨立可調，互相隔離
- 四路同時顯示電壓電流
- 智能溫控風扇，使用環境更安靜
- 4 in 1安裝方便，占用空間小
- 不同規格可以任意組合
- 電壓補償功能，保證精準度
- 面板操作，單機使用也很方便

型號	MFP-2001	MFP-2002	MFP-2003	MFP-2004	
額定輸入電壓	AC 220V ± 10%				
額定輸出電壓	0~32V*4CH	0~32V*4CH	0~60V*4CH	0~150V*4CH	
額定輸出電流	0~6A*4CH	0~10A*4CH	0~5A*4CH	0~2A*4CH	
變壓方式	開關電源				
負載調節率	電壓	≤0.02%+5mV	≤0.02%+8mV	≤0.02%+5mV	≤0.02%+5mV
	電流	≤0.02%+5mA	≤0.02%+5mA	≤0.02%+5mA	≤0.02%+5mA
電源調節率	電壓	≤0.02%+5mV	≤0.02%+8mV	≤0.02%+5mV	≤0.02%+5mV
	電流	≤0.02%+5mA	≤0.02%+5mA	≤0.02%+5mA	≤0.02%+5mA
設定值解析度	電壓	1mV	1mV	1mV	1mV
	電流	0.1mA	0.1mA	0.1mA	0.1mA
設置精確度 (25°C ± 5°C)	電壓	≤0.1%+8mV	≤0.1%+8mV	≤0.1%+8mV	≤0.1%+8mV
	電流	≤0.2%+2mA	≤0.2%+2mA	≤0.2%+2mA	≤0.2%+2mA
回讀解析度	電壓	1mV	1mV	1mV	10mV
	電流	0.1mA	0.1mA	0.1mA	0.1mA
回讀精確度 (25°C ± 5°C)	電壓	≤0.1%+8mV	≤0.1%+8mV	≤0.1%+8mV	≤0.1%+8mV
	電流	≤0.2%+2mA	≤0.2%+2mA	≤0.2%+2mA	≤0.2%+2mA
紋波與雜訊	電壓	≤8mV(rms)	≤8mV(rms)	≤10mV(rms)	≤10mV(rms)
	電流	≤3mA(rms)	≤5mA(rms)	≤3mA(rms)	≤3mA(rms)
溫度系數	操作環境	0 ~ 40 °C ≤ 80% RH			
	儲存環境	-15 ~ 70 °C ≤ 80% RH			
接口	標配	RS232			
裸機尺寸 (W*H*D)	mm	440*90*340			
淨重	kg	9kg			

MFP-2005系列

四路可編程開關直流電源

標配 RS-232 SENSE

選配 LAN



應用領域

生產線工作臺常規測試、維修 實驗室、研究所 電子維修 自動化設備集成測試

產品特性

- 數字鍵盤和旋鈕調節兩種方式設定：電壓和電流
- 四路獨立可調，互相隔離
- List序列輸出功能
- 9組預設存儲功能
- 電壓1mV,電流1mA的解析度
- 電壓補償功能，保證精確度
- 智能溫控風扇，使用環境更安靜

型號	MFP-2005	MFP-2006	MFP-2007	MFP-2008	MFP-2009	MFP-2010	MFP-2011
額定輸出電壓	0~30V*4CH	0~30V*4CH	0~60V*4CH	0~60V*4CH	0~80V*4CH	0~150V*4CH	0~15V*4CH
額定輸出電流	0~20A*4CH	0~30A*4CH	0~10A*4CH	0~15A*4CH	0~11A*4CH	0~6A*4CH	0~60A*4CH
額定輸出功率	600W*4CH	900W*4CH	600W*4CH	900W*4CH	880W*4CH	900W*4CH	900W*4CH
紋波	10mVrms	10mVrms	10mVrms	10mVrms	15mVrms	15mVrms	10mVrms
額定輸入電壓	AC 220V ± 10%						
變壓方式	開關電源						
負載調節率	電壓	≤0.1%+20mV	≤0.1%+10mV	≤0.1%+15mV	≤0.1%+10mV	≤0.1%+10mV	≤0.1%+25mV
	電流	≤0.1%+5mA	≤0.1%+5mA	≤0.1%+5mA	≤0.1%+5mA	≤0.1%+5mA	≤0.1%+8mA
電源調節率	電壓	≤0.1%+20mV	≤0.1%+10mV	≤0.1%+15mV	≤0.1%+10mV	≤0.1%+10mV	≤0.1%+25mV
	電流	≤0.1%+5mA	≤0.1%+5mA	≤0.1%+5mA	≤0.1%+5mA	≤0.1%+5mA	≤0.1%+8mA
設定值解析度	電壓	1mV					
	電流	1mA					
設定值精度	電壓	≤0.1%+10mV					
	電流	≤0.3%+10mA					
回讀值解析度	電壓	1mV					
	電流	1mA					
回讀值精度	電壓	≤0.1%+10mV					
	電流	≤0.3%+10mA					
溫度	操作環境	0 to 40°C ≤ 85R.H.					
	儲存環境	-15 to 70°C ≤ 85 R.H.					
體積 (W*H*D)	mm	482(含兩側耳朵42mm)*190(含腳墊10mm)*372(含提手 32mm)					
淨重	kg	18					

MFP-4800系列

四路寬範圍可編程開關直流電源

標配 RS-232 SENSE

選配 LAN



應用領域

生產線工作臺常規測試、維修 實驗室、研究所 電子維修 自動化設備集成測試

產品特性

- 數字鍵盤和旋鈕調節兩種方式設定：電壓和電流
- 四路獨立可調，互相隔離
- List序列輸出功能
- 9組預設存儲功能
- 電壓1mV,電流1mA的解析度
- 電壓補償功能，保證精確度
- 智能溫控風扇，使用環境更安靜
- 標準2U機型

型号	MFP-4801	MFP-4802	MFP-4803	MFP-4804	MFP-4805	MFP-4806	MFP-4807	
AC 输入	相数	1ph+N+PE						
	电压	220VAC ± 10%						
	频率	45-66Hz						
	功率因数	≥0.99						
DC 输出	电压	0-40V*4CH	0-80V*4CH	0-200V*4CH	0-360V*4CH	0-500V*4CH	0-800V*4CH	0-1000V*4CH
	电流	0-60A*4CH	0-30A*4CH	0-12.5A*4CH	0-7.5A*4CH	0-5A*4CH	0-3*4CH	0-2.5A*4CH
	功率	0-800W*4CH						
	效率	≤89%	≤91%	≤91%	≤91%	≤91%	≤91%	≤91%
编程精度	电压	≤ ±(0.05%+0.04%FS)						
	电流	≤ ±(0.15%+0.1%FS)						
	功率	≤ ±0.8%FS						
回馈精度	电压	≤ ±(0.05%+0.04%FS)						
	电流	≤ ±(0.15%+0.1%FS)						
	功率	≤ ±0.8%FS						
纹波及噪声	RMS(20Hz-30kHz)	15mVrms	20mVrms	30mVrms	60mVrms	75mVrms	120mVrms	150mVrms
	P-P(20Hz-20MHz)	150mVpp	200mVpp	270mVpp	375mVpp	480mVpp	780mVpp	820mVpp
源效应	电压	≤0.02%FS (±10%ΔU _{AC} 输入)						
	电流	≤0.05%FS (±10%ΔU _{AC} 输入)						
负载效应	电压	≤0.05%FS (0-100%的负载调整率)						
	电流	≤0.15%FS (0-100%ΔU _{DC} 的负载调整率)						
动态响应时间	负载调整需时	≤2ms (负载从10-100%调整)						
	输出电压上升时间	最大30ms (10-90%满量程)						
	空载电压下降时间	240ms						
	满载电压下降时间	20ms						
保护功能	OTP, OVP, OCP, OPP, PF							
通讯接口	RS232 通讯接口							
并联操作	可实现, 通过真实主-从操作, 可连接多达10台产品 (经共享总线)							
工作环境	工作温度: 0-50°C, 湿度: <80%, 无凝露, 储存温度: -20-70°C, 海拔: <2000m							
隔离耐压	1000VDC (输出对大地)							

MPB系列

雙向可編程直流電源

標配 RS-232

選配 RS485 CAN LAN



應用領域

電子生產線、機電、科研教育、信息技術、醫療電器、家用電器、照明器具，等研發生產領域

產品特性

- 源載一體設計，能量雙向流動
- 回饋效率高達95%，綠色環保，節能降耗
- 單機最高電壓2250V，單機最大功率30kW
- 具備并機功能，擴展輸出功率
- 具備恒壓(CV)、恒流(CC)、恒功率(CP)、恒電阻(CR)模式
- 保護功能完備：OVP、OCP、OPP、OTP及輸入過欠壓保護等參數，便于後期查看及維修
- 具備光伏陣列模擬功能
- 具備電池模擬功能
- 具備電池充電、放電功能
- 實現多種標準汽車功率網用曲線
- 具備“黑匣子”功能，異常情況下自動記錄運行

5KW系列產品選型表

(重量: 24kg 尺寸: 482 × 133.3 × 790mm)

型號	電壓	電流	電阻	功率	紋波
MPB-5000S-100-170	0-100V	0-170A	0-100Ω	5000W	35mVrms
MPB-5000S-300-75	0-300V	0-75A	0-300Ω	5000W	90mVrms
MPB-5000S-500-40	0-500V	0-40A	0-500Ω	5000W	95mVrms
MPB-5000S-750-25	0-750V	0-25A	0-750Ω	5000W	100mVrms

10KW系列產品選型表

(重量: 32kg 尺寸: 482 × 133.3 × 790mm)

型號	電壓	電流	電阻	功率	紋波
MPB-10000S-100-340	0-100V	0-340A	0-100Ω	10000W	35mVrms
MPB-10000S-300-150	0-300V	0-150A	0-300Ω	10000W	90mVrms
MPB-10000S-500-80	0-500V	0-80A	0-500Ω	10000W	95mVrms
MPB-10000S-750-50	0-750V	0-50A	0-750Ω	10000W	100mVrms
MPB-10000S-1000-40	0-1000V	0-40A	0-1000Ω	10000W	295mVrms

15KW系列產品選型表

(重量: 40kg 尺寸: 482 × 133.3 × 790mm)

型號	電壓	電流	電阻	功率	紋波
MPB-15000S-100-510	0-100V	0-510A	0-100Ω	15000W	35mVrms
MPB-15000S-300-225	0-300V	0-225A	0-300Ω	15000W	90mVrms
MPB-15000S-500-120	0-500V	0-120A	0-500Ω	15000W	95mVrms
MPB-15000S-750-75	0-750V	0-75A	0-750Ω	15000W	100mVrms
MPB-15000S-1500-40	0-1000V	0-40A	0-1500Ω	15000W	295mVrms
MPB-15000S-2250-25	0-2250V	0-25A	0-2250Ω	15000W	200mVrms

20KW系列產品選型表

(重量: 43kg 尺寸: 482 × 133.3 × 790mm)

型號	電壓	電流	電阻	功率	紋波
MPB-20000S-100-510X	0-100V	0-510A	0-100Ω	20000W	35mVrms
MPB-20000S-300-225X	0-300V	0-225A	0-300Ω	20000W	90mVrms
MPB-20000S-500-160	0-500V	0-160A	0-500Ω	20000W	95mVrms
MPB-20000S-750-80	0-750V	0-80A	0-750Ω	20000W	100mVrms
MPB-20000S-1000-80	0-1000V	0-80A	0-1500Ω	20000W	295mVrms

30KW系列產品選型表

(重量: 43kg 尺寸: 482 × 133.3 × 790mm)

型號	電壓	電流	電阻	功率	紋波
MPB-30000S-500-240	0-500V	0-240A	0-500Ω	30000W	95mVrms
MPB-30000S-750-120	0-750V	0-120A	0-750Ω	30000W	100mVrms
MPB-30000S-1500-80	0-1500V	0-80A	0-1500Ω	30000W	295mVrms
MPB-30000S-2250-40	0-2250V	0-40A	0-2250Ω	30000W	200mVrms

MBP-2100系列

電池模擬器



標配 RS-232 LAN



應用領域

- 電池保護板測試
- 便攜式消費類電子產品研發與測試
- 電動工具類產品生產測試，如電動螺絲刀
- 電池供電、小功率電源類如DC-DC、無線充電等產品測試
- 電池維護設備測試

產品特性

- 電壓範圍:0~20V
- 電流範圍:+12A
- 電壓上升下降時間<50us
- 電流精度高達1uA
- 高精度DVM,省錢又方便
- 前後出線,桌面&集成更簡便
- 支持電池模擬、內阻模擬、SOC模擬、故障模擬等功能
- 具備數字I/O,支持觸發測試

型號	MBP-2101	MBP-2102	MBP-2103
電流	8A	10A	12A
電壓	20V	20V	20V
功率	160W	200W	240W
通道數	1CH	1CH	1CH
恒電壓模式			
量程	0~20V	電壓建立時間	≤10ms
設定分辨率	0.1mV(≤6V),1mV(≥6V)	負載調整率	0.01%
設定精度(23±5℃)	0.01%+3mV	線性調整率	0.01%
回饋分辨率	0.1mV	電壓紋波(20Hz~20MHz)	1mVrms
回饋精度(23±5℃)	0.01%+2mV	溫度係數(0~40℃)	≤25ppm/℃
電流測量			
	量程1	量程2	量程3
範圍	-12~12A	-1~1A	-1~1mA
分辨率	0.1mA	0.01mA	0.1uA
精度(23±5℃)	0.05%+4mA	0.05%+0.4mA	0.05%+1uA
溫度係數(0~40℃)	≤50ppm/℃	≤50ppm/℃	≤50ppm/℃
電流保護限定			
量程	-12~12A		
設定分辨率	0.1mA		
設定精度	0.05%+5mA		
紋波噪聲(20Hz~20MHz)	<5mArms		
溫度係數(0~40℃)	≤50ppm/℃		
DVM功能			
通道數	1CH	測量精度	±0.01%F.S.
測量電壓範圍	-30V~+30V	測量頻率	4Hz
測量分辨率	0.1mV	輸入阻抗	2MΩ
接線端子	拔插式接線端子	溫度係數(0~40℃)	30ppm/℃
動態特徵			
電壓上升時間(10%~90%的變化時間)	<50μs(空載)	電壓上升時間(10%~90%的變化時間)	<50μs(純阻性滿載)
電壓下降時間(90%~10%的變化時間)	<50μs(空載)	電壓下降時間(90%~10%的變化時間)	<50μs(純阻性滿載)
瞬態電壓跌落	600mV	瞬態恢復時間	<100μs
其他			
通訊響應時間	≤10ms	通訊接口	LAN/RS232/CAN
輸入	電壓100~240VAC,頻率47Hz~63Hz,電流: ≤2A@220V, ≤4A@110V		
溫度規格	工作溫度: 0℃~40℃;存儲溫度: -20℃~60℃		
工作環境	海拔<2000m;相對濕度: 5%~90%RH(無結露);適用氣壓: 80~110kPa		
尺寸	88.0mm(H)*214.0mm(W)*388.0mm(D)		
淨重	5kg		

MBP-2200系列

二路電池模擬器



標配 RS-232 LAN



應用領域

- 電池保護板測試
- 便攜式消費類電子產品研發與測試
- 電動工具類產品生產測試，如電動螺絲刀
- 電池供電、小功率電源類如DC-DC、無線充電等產品測試
- 電池維護設備測試

產品特性

- 電流精度高達1uA
- 電壓上升下降時間<50us
- 具備數字I/O,支持觸發測試
- 高精度DVM,省錢又方便
- 前後出線,桌面&集成更簡便
- 支持電池模擬、內阻模擬、SOC模擬、故障模擬等功能

型號	MBP-2201	MBP-2202	MBP-2203	MBP-2204
電流	1A	2A	3A	3A/5A
電壓	6V	6V	6V	15V/9V
功率	6W	12W	18W	45W
通道數	2CH	2CH	2CH	2CH
恒電壓模式				
量程	0~6V	電壓建立時間	≤10ms	
設定分辨率	0.1mV	負載調整率	0.01%	
設定精度(23±5℃)	0.01%+3mV	線性調整率	0.01%	
回饋分辨率	0.1mV	電壓紋波(20Hz~20MHz)	1mVrms	
回饋精度(23±5℃)	0.01%+2mV	溫度係數(0~40℃)	≤25ppm/℃	
量程1				
範圍	-1~1A	-2~2A	-3~3A	-5~5A
分辨率	0.1mA	0.1mA	0.1mA	0.1mA
精度(23±5℃)	2mA	2mA	2mA	2mA
溫度係數(0~40℃)	≤50ppm/℃	≤50ppm/℃	≤50ppm/℃	≤50ppm/℃
量程2				
範圍	-50mA~50mA	-50mA~50mA	-50mA~50mA	-50mA~50mA
分辨率	0.1μA	0.1μA	0.1μA	0.1μA
精度(23±5℃)	2μA	2μA	2μA	2μA
溫度係數(0~40℃)	≤50ppm/℃	≤50ppm/℃	≤50ppm/℃	≤50ppm/℃
動態特徵				
電壓上升時間(10%~90%的變化時間)				<6ms(空載)
電壓下降時間(90%~10%的變化時間)				<6ms(空載)
瞬態電壓跌落	600mV	瞬態恢復時間	<100μs	
其他				
通訊響應時間	≤10ms	通訊接口	LAN/RS232	
輸入	電壓100~240VAC,頻率47Hz~63Hz,電流: ≤2A@220V, ≤4A@110V			
溫度規格	工作溫度: 0℃~40℃;存儲溫度: -20℃~60℃			
工作環境	海拔<2000m;相對濕度: 5%~90%RH(無結露);適用氣壓: 80~110kPa			
尺寸	88.0mm(H)*214.0mm(W)*388.0mm(D)			
淨重	5kg			

APS-7000系列

單相可編程變頻電源

標配 RS-232 同步信號輸出

選配 RS485 LAN



應用領域

電子生產線、機電、科研教育、信息技術、醫療電器、家用電器、照明器具，等研發生產領域

產品特性

- 採用先進的直接數字頻率合成器(DDS)波形產生技術
- 具有按鍵鎖LOCK功能，防止無意觸碰
- 數字編碼器旋鈕功能
- 0~600.0V選購
- 標準19寸機箱，適合ATE機櫃安裝
- 智能報警功能

型號	APS-7105	APS-7100	APS-7200	APS-7300
容量	500VA	1KVA	2KVA	3KVA
工作模式	SPWM(正弦脈寬調制)			
輸入				
相數	1Φ2W			
電壓	220V±10%			
頻率	47Hz~63Hz			
輸出				
相數	1Φ2W			
電壓	0~155VAC/0~310VAC AUTO 0~600V可選			
頻率	45~500Hz (0.01Step)			
最大電流	L=120V H=240V	4.2A 2.1A	8.4A 4.2A	16.8A 8.4A
25A				12.5A
負載穩壓	1%			
波形失真	2% (低檔120V,高檔240V,帶純阻性負載)			
頻率穩定度	0.01%			
顯示	電壓/電流/頻率/功率/功率因數			
電壓解析度	0.01V			
頻率解析度	0.01Hz			
電流分辨率	0.001A			
存儲	M1~M3(V_F_A)			
測試精度	電壓	±0.5%FS+5dgt		
	電流	±0.5%FS+5dgt		
	頻率	±0.01%FS+5dgt		
	功率	±0.5%FS+5dgt		
設定精度	電壓	±1%FS		
	頻率	±0.1%FS		
通訊接口	標配RS-232, 選配RS485			
限流設定	0~Max Current(最大電流為: 最大容量/240V即P/240)			
輸出保護	過流 過溫 過載 短路			
操作環境	0~40°C 20~80%RH			
裸機尺寸(W*H*D)	mm	430*135*515	430*135*515	480*225*535
480*225*535				480*225*535
裝箱尺寸(W*H*D)	mm	575*255*645	575*255*645	640*330*652
640*330*652				640*330*652
淨重	kg	20.6	20.6	30.5
30.5				33.3
毛重	kg	23.1	23.1	33.5
33.5				36.3

APS-8000系列

線性可編程變頻電源

標配 RS-232 同步信號輸出

選配 RS485



應用領域

電子生產線、機電、科研教育、信息技術、醫療電器、家用電器、照明器具，等研發生產領域

產品特性

- Lock鍵鎖定，快捷鍵輸入，旋鈕操作
- 單相輸出500VA~5kVA:5KVA以上規格支持定制
- 輸出狀態下可調節電壓及頻率;也可預置調用
- 具備掉電記憶功能，自動記憶上一次輸出參數
- 過流、過載、過溫以及輸入欠壓保護
- 可設定存儲30組編程參數，及9999次循環測試
- 抗衝擊性能強，可輕易帶動馬達、壓縮機等同功率衝擊性負載

型號	APS-8050	APS-8100	APS-8200	APS-8300	APS-8500
容量	500VA	1KVA	2KVA	3KVA	5KVA
輸入規格					
相數	1Φ2WPE				
電壓	220V±10%其它輸入電壓請另行通知				
頻率	50/60Hz±5%				
輸出規格					
相數	1Φ2WPE				
最大電流	0-150V檔位	4.2A	8.4A	16.8A	25A
	0-300V檔位	2.1A	4.2A	8.4A	12.5A
21A					21A
電壓	低檔(L-N)	0-150V連續可調(0-300V選配)			
	高檔(L-N)	0-300V連續可調(0-600V選配)			
瞬態恢復時間	5ns				
頻率	45-500Hz連續可調				
失真度(THD)	≤0.3%阻性負載				
源效應	≤0.1%				
負載效應	≤0.5%阻性負載				
頻率穩定度	≤0.01%				
效率	≥75%滿載				
保護	過流保護、短路保護、過溫保護、過載保護、欠壓保護、低壓保護、報警裝置				
過載能力	100%輸出≤110%27min切斷輸出; 110%輸出≤130%0s切斷輸出; 130%輸出≤150%5s切斷輸出; 150%輸出立即切斷輸出。				
量測功能	電流(RMS)	解析度: 1nA/10nA or 10nA/100nA			
	電壓(RMS)	解析度: 0.1V			
	頻率	解析度: 0.01Hz/0.1Hz			
工作環境					
工作溫度	0° -40° C/ 32° -104° F				
相對濕度	10-90%(無凝結)				
機箱尺寸					
體積(VxHxD(mm))	480x192x595		480x285x630		430x490x650
重量(Kg)	40	50	65	80	100

APS-511系列

單相可編程變頻電源



標配 RS-232 同步信號接口

選配 RS-485



應用領域

電子生產線、機電、科研教育、信息技術、醫療電器、家用電器、照明器具，等研發生產領域

產品特性

- 輸入電壓220V/380V ± 10%；輸入頻率:47-63 Hz
- 具有5組存儲電壓和頻率數據一鍵調用
- 輸出電壓:相電壓0V-150VAC/0V-300VAC或綫電壓0V-520V (電壓可定制600V、1000V以上)
- 輸出頻率: 40Hz-250Hz連續可調 (可定制500Hz)
- 超載能力強, 瞬間電流可承受3倍的額定電流
- 輸出高低檔位: 高低檔位自動切換
- 無幅射幹擾, 含諧波成份小, 並經特殊處理, 幹擾小

單相選型表

型號	APS-51105	APS-51108	APS-51110	APS-51115	APS-51120
容量	5KVA	8KVA	10KVA	15KVA	20KVA
輸出電壓	0-150V/0-300V高低檔自動切換				
輸出電流	L=120V	42A	67A	84A	126A
	H=240V	21A	33.5A	42A	63A
頻率	40-250Hz(0.01Step)				

參數規格		
工作模式	SPWM(正弦脈寬調制)	
輸入相數	相數	1Φ2W 220V ± 15% 或 3Φ4W 380V ± 15%
輸出	相數	1Φ2W
	電壓	0-150V/0-300V高低檔自動切換
	電流	21A-168A
	頻率	40-250Hz(0.01Step)
LED顯示	電壓Vrms、電流Arms、頻率Fre、功率Wattage、功率因數PF	
電壓解析度	0.01V	
電流解析度	輸出<10A, 分辨率0.001A; 輸出10A-100A, 分辨率0.01A; 輸出100A-1000A, 分辨率0.1A; 輸出≥1000A, 分辨率1A;	
頻率解析度	0.01Hz	
電源調整率	≤1%	
負載調整率	≤1%	
負載穩壓率	≤1%	
頻率穩定度	0.01%	
波形失真度	≤1% (純阻型負載)	
測量精確度	電壓	0.5%FS+5dgt
	電流	0.5%FS+5dgt
	頻率	0.01%FS+5dgt
	功率	0.5%FS+5dgt
設定精確度	電壓	0.2%FS
	電流	0.1%FS
限流設定	0-MAX Current	
存儲	5組存儲: M1 (V/F/A)、M2 (V/F/A)、M3 (V/F/A)、M4 (V/F/A)、M5 (V/F/A)	
保護	過流 Over Current、過溫 Over Temp、過載 Over Load、短路 Short Circuit	
冷却方式	風扇強制制冷	
運行環境	0-40°C/10-90%RH	

APS-531系列

三進單出可編程變頻電源



標配 RS-232 同步信號接口

選配 RS-485



三進單出選型表

型號	容量	輸出電壓	輸出電流 (L120V/H240V)	頻率
APS-531015	15KVA	0-150V/0-300V 高低檔自動切換 (綫電壓: 0-260V/0-520V)	126A/63A	40-250Hz (0.01Step)
APS-531020	20KVA		174A/87A	
APS-531030	30KVA		252A/126A	
APS-531050	50KVA		420A/210A	
APS-531075	75KVA		630A/315A	
APS-531100	100KVA		840A/420A	
APS-531150	150KVA		1260A/630A	
APS-531200	200KVA		1764A/882A	

參數規格		
工作模式	SPWM(正弦脈寬調制)	
輸入相數	相數	3Φ4W 380V ± 15% (5KVA、10KVA可選1Φ2W 220V ± 15%)
輸出	相數	1Φ2W
	電壓	0-150V/0-300V高低檔自動切換 (綫電壓: 0-260V/0-520V)
	電流	21A-588A
	頻率	40-250Hz(0.01Step)
LED顯示	每相電壓Vrms、電流Arms、頻率Fre、功率Wattage、功率因數PF	
電壓解析度	0.01V	
電流解析度	輸出<10A, 分辨率0.001A; 輸出10A-100A, 分辨率0.01A; 輸出100A-1000A, 分辨率0.1A; 輸出≥1000A, 分辨率1A;	
頻率解析度	0.01Hz	
電源調整率	≤1%	
負載調整率	≤1%	
負載穩壓率	≤1%	
頻率穩定度	0.01%	
波形失真度	≤2% (純阻型負載)	
測量精確度	電壓	0.5%FS+5dgt
	電流	0.5%FS+5dgt
	頻率	0.01%FS+5dgt
	功率	0.5%FS+5dgt
設定精確度	電壓	0.2%FS
	電流	0.1%FS
限流設定	0-MAX Current	
存儲	5組存儲: M1 (V/F/A)、M2 (V/F/A)、M3 (V/F/A)、M4 (V/F/A)、M5 (V/F/A)	
保護	過流 Over Current、過溫 Over Temp、過載 Over Load、短路 Short Circuit	
冷却方式	風扇強制制冷	
運行環境	0-40°C/10-90%RH	

APS-533系列

三進三出可編程變頻電源



標配 RS-232C 同步信號接口

選配 RS-485



三進三出選型表

型號	容量	輸出電壓	輸出電流 (L120V/H240V)	頻率
APS-533015	15KVA	0-150V/0-300V 高低檔自動切換 (線電壓: 0-260V/0-520V)	42A/21A	40-250Hz (0.01Step)
APS-533020	20KVA		58A/29A	
APS-533030	30KVA		84A/42A	
APS-533050	50KVA		140A/70A	
APS-533075	75KVA		210A/105A	
APS-533100	100KVA		280A/140A	
APS-533150	150KVA		418A/209A	
APS-533200	200KVA		576A/278A	
APS-533300	300KVA		834A/417A	
APS-533400	400KVA		/	
APS-533600	600KVA	/		
APS-533800	800KVA	/		

參數規格		
工作模式		SPWM(正弦脈寬調制)
輸入相數	相數	3Φ4W 380V±15%
輸出	相數	3Φ4W
	電壓	0-150V/0-300V高低檔自動切換(線電壓:0-260V/0-520V)
	電流	42A-834A
	頻率	40-250Hz(0.01Step)
LED顯示		電壓Vrms、電流Arms、頻率Fre、功率Wattage、功率因數PF
電壓解析度		0.1V
電流解析度		輸出<10A, 分辨率0.001A; 輸出10A-100A, 分辨率0.01A; 輸出100A-1000A, 分辨率0.1A; 輸出≥1000A, 分辨率1A;
頻率解析度		0.01Hz
電源調整率		≤1%
負載調整率		≤1%
負載穩壓率		≤1%
頻率穩定度		0.01%
波形失真度		≤2% (純阻型負載)
測量精確度	電壓	0.5%FS+5dgt
	電流	0.5%FS+5dgt
	頻率	0.01%FS+5dgt
	功率	0.5%FS+5dgt
設定精確度	電壓	0.2%FS
	電流	0.1%FS
限流設定		0-MAX Current
存儲		九組存儲: M1 (V/F/A)、M2 (V/F/A)、M3 (V/F/A)、M4 (V/F/A)、M5 (V/F/A)、M6 (V/F/A)、M7 (V/F/A)、M8 (V/F/A)、M9 (V/F/A)
保護		過流Over Current、過溫 Over Temp、過載 Over Load、短路 Short Circuit
冷卻方式		風扇強制制冷
運行環境		0-40°C/10-90%RH

MCR-5000系列

精密數字電橋

標配 RS-232C USB HOST HANDLER(MCR5100/5200)

選配 USB DEVICE GPIB 耳機接口 腳踏接口



應用領域

- 生產線工作臺常規測試、維修
- 實驗室、研究所
- 電子維修
- 自動化設備集成測試

產品特性

- 全新32位核心處理器，數據完全比對國外一流設備
- 4.3英寸真彩TFT顯示器
- 30Ω, 100Ω兩種不同信號源輸出阻抗
- 內建比較器，5檔分選靈活的合格和不良報警模式
- 關機自動保存測試條件，人性化操作
- 內部100多組設定文件，U盤擴展多組測試文件保存或調用
- U盤拷屏功能、測試數據保存功能，可支持格式FAT16、FAT32文件系統

型號	MCR-5010	MCR-5100	MCR-5200
測試參數	L, C, R, Z , D, Q, X, ESR, θ (Deg), θ (Rad)		
測試頻率	100Hz、120Hz、1kHz、10kHz、	40Hz、50Hz、60Hz、75Hz、100Hz、120Hz、150Hz、200Hz、250Hz、300Hz、400Hz、500Hz、600Hz、750Hz、800Hz、1kHz、1.5kHz、2kHz、2.5kHz、3kHz、4kHz、5kHz、6kHz、7.5kHz、10kHz、12kHz、15kHz、15.7kHz、16.2kHz、20kHz、25kHz、30kHz、40kHz、50kHz、60kHz、66.6kHz、75kHz、100kHz共38頻率點	40Hz、50Hz、60Hz、75Hz、100Hz、120Hz、150Hz、200Hz、250Hz、300Hz、400Hz、500Hz、600Hz、750Hz、800Hz、1kHz、1.5kHz、2kHz、2.5kHz、3kHz、4kHz、5kHz、6kHz、7.5kHz、10kHz、12kHz、15kHz、15.7kHz、16.2kHz、20kHz、25kHz、30kHz、40kHz、50kHz、60kHz、66.6kHz、75kHz、100kHz、120kHz、150kHz、200kHz共41個頻率點
基本測量準確度	0.15%	0.1%	
測試信號電平	0.05V、0.1V、0.2V、0.25V、0.3V、0.4V、0.5V、1V		
等效電路	串聯、并聯		
數學功能	百分比偏差		
量程方式	自動、保持、手動選擇		
觸發方式	內部、手動、外部、總線		
測量速度 (≥1kHz)	快速: 最快30次/秒, 中速: 10次/秒, 慢速: 3次/秒		
平均次數	1-255		
延時時間	0-6s, 以1ms步進		
校準功能	開路/短路/快捷清零		
顯示方式	直讀, Δ%, V/I (被測電壓/電流監視)		
顯示器	主副參數5位顯示, 4.3英寸真彩LCD顯示器		
輸出阻抗	30Ω, 100Ω可選擇		
顯示範圍			
Z , R, X, ESR	0.1mΩ-99.999MΩ		
C	0.01 pF - 9.9999F		
L	0.01 μH - 99999 H		
D	0.0001 - 9.9999		
Q	0.0001 - 9999.9		
θ (Deg)	-179.99° - 179.99°		
θ (Rad)	-3.1416 - 3.1416		
Δ%	-999.99% - 999.99%		
比較器功能	5檔分選功能		
存儲器	100多組內部儀器設定供存儲/調用, U盤擴展500多組		
接口	標配RS232C、HANDLER、USB HOST、選配USB DEVICE, 耳機接口, 腳踏接口、GPIB		
裸機尺寸 (W*H*D) mm	240*100*330		
裝箱尺寸 (W*H*D) mm	330*210*425		
淨重 kg	3.5	3.8	3.8
毛重 kg	4.5	4.7	4.7

MCR-6000A系列

高精度數字電橋



標配 RS-232C USB HOST USB DEVICE HANDLER

選配 GPIB 耳機接口 腳踏接口



應用領域

生產線工作臺常規測試、維修 實驗室、研究所 電子維修 自動化設備集成測試

產品特性

- 全新32位核心處理器，數據完全比對國外一流設備
- 0.05%的基本測量準確度，測試速度快
- 0V, 1.5V, 2V, 內部直流偏置。準確度：1%
- 30Ω, 50Ω, 100Ω, 10/CC四種不同信號源輸出阻抗
- 4.3英寸真彩TFT顯示器 • 10點列表掃描功能
- U盤拷屏功能保存數據,可支持格式FAT16, FAT32文件系統
- 測試電壓或電流的自動電平控制ALC功能
- 內建比較器, 11檔分選及檔計數功能

型號	MCR-6100A	MCR-6200A	MCR-6600A
測試參數	Z , Y , C, L, X, B, R, G, D, Q, θ DCR		
測試頻率	12Hz~100kHz	12Hz~200kHz	12Hz~600kHz
基本測量準確度	0.05%		
等效電路	串聯, 并聯		
數學功能	絕對值偏差, 百分比偏差		
量程方式	自動, 保持, 手動選擇		
觸發方式	內部, 手動, 外部, 總線		
測量速度(≥1kHz)	快速: 最快75次/秒(可定制), 中速: 12次/秒, 慢速: 3次/秒		
平均次數	1~255		
延時時間	0~60s, 以1ms步進		
校準功能	開路/短路/負載		
顯示方式	直讀, Δ, Δ%, V/I (被測電壓/電流監視)		
顯示器	主副參數5位顯示, 4.3英寸真彩LCD顯示器		
測試信號			
輸出阻抗	30Ω, 100Ω, 10/100, 10/C 可選擇		
測試信號電平	正常: 5mV~2V 準確度: 10%, 1mV步進 恒電平: 10mV~1V 準確度: 5%, 1mV步進 具體見產品說明書		
直流偏置源	內部	0V 1.5V 2V 準確度: 1%	
	選配	IV1A: 0~1A 直流偏流源選件	
顯示範圍			
Z , R, X	0.01mΩ — 99.9999 MΩ		
DCR	0.001 mΩ — 99.9999 MΩ		
Y , G, B	0.00001 μS — 99.9999S		
C	0.00001pF — 9.9999F		
L	0.00001 μH — 99.9999kH		
D	0.00001 — 9.9999		
Q	0.00001 — 9999.9		
θ DEG)	-179.999° — 179.999°		
θ RAD)	-3.14159 — 3.14159		
比較器功能	十檔: (九檔合格, 一檔不合格), 另有AUX檔		
多參數	可任意選擇四個參數進行同時測量并顯示		
曲線掃描功能	多種測試條件下, 對被測件進行圖形掃描分析		
存儲器	100多組內部儀器設定供存儲/調用, U盤擴展500多組		
接口	標配RS232C、HANDLER、USB HOST、USB DEVICE、耳機接口、腳踏接口; 可選GPIB、LAN		
裸機尺寸 (W*H*D) mm	240*100*340		
裝箱尺寸 (W*H*D) mm	335*210*420		
淨重 kg	4.5		
毛重 kg	5.8		

MCR-8000H系列

高頻精密數字電橋



標配 RS-232C USB HOST USB DEVICE

標配 HANDLER 耳機接口 腳踏接口

選配 GPIB



應用領域

• 生產線工作臺常規測試、維修 • 實驗室、研究所 • 電子維修 • 自動化設備集成測試

產品特性

- 全新32位核心處理器，數據完全比對國外一流設備
- 20 Hz - 5MHz測試頻率，頻點連續可調
- 10點列表掃描功能
- 30Ω, 50Ω, 100Ω, 10/CC四種不同信號源輸出阻抗
- 5V ~ +5V (-100mA ~ +100mA) 內部直流偏置
- 0.05%的基本測量準確度，測試速度快
- 測試電壓或電流的自動電平控制ALC功能
- 內建比較器, 10檔分選及檔計數功能

型號	MCR-8100H	MCR-8500H
測試參數	Z , Y , C, L, X, B, R, G, D, Q, θ DCR	
測試頻率	20Hz~1MHz, 0.0001Hz 分辨率	20Hz~5MHz, 0.0001Hz 分辨率
基本測量準確度	0.05%	
等效電路	串聯, 并聯	
數學功能	絕對值偏差, 百分比偏差	
量程方式	自動, 保持, 手動選擇	
觸發方式	內部, 手動, 外部, 總線	
測量速度(≥1kHz)	快速: 最快200次/秒, 中速: 12次/秒, 慢速: 3次/秒	
平均次數	1~255	
延時時間	0~6s, 以1ms步進	
校準功能	開路/ 短路/ 負載	
顯示方式	直讀, Δ%, V/I (被測電壓/電流監視)	
顯示器	800 x 480 RGB 7英寸 16:9 TFT LCD顯示器	
測試信號		
輸出阻抗	30Ω, 100Ω, 10/100, 10/C 可選擇	
測試信號電平	正常: 10mV~5V 準確度: 10%, 1mV步進 恒電平: 10mV~1V 準確度: 5%, 1mV步進	
直流偏置源	內部	-5V~+5V(-100mA~+100mA) 內置偏流源, 5%, 1mV步進
	選配	IV100mA: ±10V (±100mA) 直流偏壓源選件 IV1A: 0~1A 直流偏流源選件
顯示範圍		
Z , R, X	0.01mΩ — 99.9999 MΩ	
DCR	0.01 mΩ — 99.9999 MΩ	
Y , G, B	0.00001 μS — 99.9999S	
C	0.00001pF — 9.9999F	
L	0.00001 μH — 99.9999kH	
D	0.00001 — 9.9999	
Q	0.00001 — 9999.9	
θ DEG)	-179.999° — 179.999°	
θ RAD)	-3.14159 — 3.14159	
比較器功能	十檔: (九檔合格, 一檔不合格), 另有AUX檔	
存儲器	100多組內部儀器設定供存儲/調用, U盤擴展500多組	
接口	標配RS232C、HANDLER、USB HOST、選配USB DEVICE、耳機接口、腳踏接口、GPIB	
裸機尺寸 (W*H*D) mm	370*125*340	
裝箱尺寸 (W*H*D) mm	445*260*495	
淨重 kg	7.4	
毛重 kg	9.7	

MCR-9000系列

高精度數字電橋

標配 RS-232C ✓ USB HOST ✓ USB DEVICE ✓

標配 HANDLER ✓ 耳機接口 ✓ 腳踏接口 ✓

選配 GPIB □



應用領域

生產線工作臺常規測試、維修 實驗室、研究所 電子維修 自動化設備集成測試

產品特性

- 信號源頻率範圍：DC, 10Hz~5/10/20/30MHz
- 信號源位準：可變電壓10mV~2V/可變電流200 μ A~20mA
- 基本阻抗量測精度 $\pm 0.05\%$
- 基本量測及繪圖分析功能，支持介電及導磁系數
- 內置直流偏置電壓 -12 到 +12V
- 輸出阻抗25 Ω /100 Ω 可切換
- 自動電平控制 (ALC) 功能
- 量測超快量測速度<3ms (最快)

型號	MCR-9005	MCR-9010	MCR-9020	MCR-9030
測試參數	Z , Y , C, L, X, B, R, G, D, Q, θ DCR, Vdc-Idc, ESR, μr , ϵr			
測試頻率	10Hz~5MHz	10Hz~10MHz	10Hz~20MHz	10Hz~30MHz
最小分辨率	100mHz, 6位數頻率輸入			
準確度	7ppm \pm 100mHz			
基本測量準確度	0.05%			
AC 測量				
測試信號電壓範圍	10mV~2Vrms			
電壓最小分辨率	1mV			
準確度	ALC OFF: 10% * 設定電壓 \pm 2mV ALC ON: 6% * 設定電壓 \pm 2mV			
測試信號電流範圍	200 μ A~200mA			
電流最小分辨率	10 μ A			
準確度	ALC OFF: 10% * 設定電流 \pm 20 μ A ALC ON: 6% * 設定電流 \pm 20 μ A			
測量時間 (最快)	< 3ms			
輸出阻抗	25 Ω 、100 Ω 可切換			
測量模式	Meter模式、多步列表、圓形掃描			
校準功能	開路/短路/負載			
等效電路	串聯/并聯			
等效模型分析 (選購)	三元件 (4種模型)、四元件 (3種模型)			
多步列表測試	15個測試步驟			
內建直流偏置電壓	-12~+12V, 10Hz~30MHz			
PC LINK/CPK報表環境	選購			
內部存儲內存	100組LCR電表配置文檔, 50組多步測試設置 (每組15個測試步驟)			
外部存儲內存	LCR電表設定文件、BMP圖像、多步測試設定文件、掃描畫面及資料			
界面	I/O界面	HANDLER		
	串聯通訊界面	USB、RS232、LAN		
	并聯通訊界面	GPIB		
顯示器	7.0" TFT, 800*480 彩色屏幕			
操作環境	溫度: 10 $^{\circ}$ C~40 $^{\circ}$ C, 濕度 \leq 80%RH			
電源要求	電壓	90~264Vac	頻率	47~63Hz
裸機尺寸 (W*H*D) mm	359*147*343			
裝箱尺寸 (W*H*D) mm	-			
淨重 kg	3.95			
毛重 kg	-			

MOM-800系列

直流低電阻測試儀

標配 RS-232C ✓ USB HOST ✓ USB DEVICE ✓

選配 GPIB □



應用領域

生產線工作臺常規測試、維修 實驗室、研究所 電子維修 自動化設備集成測試

產品特性

- 全新32位核心處理器，數據完全比對國外一流設備
- 最高0.05%的基本測量準確度
- 統計功能，提供CpK, Cp等統計量
- 溫度基本精度0.1 $^{\circ}$ C
- 4.3英寸真彩TFT顯示器
- 溫度補償功能，溫度轉換功能
- 內建比較器，分選HI、LO、IN
- U盤可支持格式FAT16, FAT32文件系統

型號	MOM-804	MOM-805
測量精度和功能	0.08%+2個字	
R基本精度	0.05%+2個字	
測量速度	電源50Hz時，快速：22ms，中速：42ms，慢速：102ms，快速2：7ms； 電源60Hz時，快速：18.5ms，中速：35ms，慢速：102ms，快速2：7ms； 以上為顯示關閉時速度。當顯示打開時，另加顯示時間 10ms。	
統計功能	對CpK, Cp 等的統計	
量程方式	自動，保持，手動選擇	
觸發方式	內部，外部	
平均次數	1~255	
延時時間	0~9999ms, 以1ms步進	
校準功能	短路清零，歸零，負載校正	
測試端配置	四端	
顯示方式	直讀, Δ %	
量程及測試電流	1 μ Ω ~ 20k Ω	10 μ Ω ~ 200k Ω
	20m Ω (1A) : 1 μ Ω ~ 20m Ω	200m Ω (100mA) : 10 μ Ω ~ 200m Ω
	200m Ω (100mA) : 20m Ω ~ 200m Ω	2 Ω (100mA) : 200m Ω ~ 2 Ω
	2 Ω (100mA) : 200m Ω ~ 2 Ω	20 Ω (10mA) : 2 Ω ~ 20 Ω
	20 Ω (10mA) : 2 Ω ~ 20 Ω	200 Ω (1mA) : 20 Ω ~ 200 Ω
	200 Ω (1mA) : 20 Ω ~ 200 Ω	2k Ω (100 μ A) : 200 Ω ~ 2k Ω
2k Ω (100 μ A) : 200 Ω ~ 2k Ω	20k Ω (10 μ A) : 2k Ω ~ 20k Ω	
20k Ω (10 μ A) : 2k Ω ~ 20k Ω	200k Ω (10 μ A) : 20k Ω ~ 200k Ω	
比較器	分選 HI, L O, IN	
溫度測量 (MOM-805)		
基本精度	0.1 $^{\circ}$ C	
測量時間	100 \pm 10ms Pt, 測量範圍-10.0 $^{\circ}$ C~99.9 $^{\circ}$ C	
溫度傳感器	模擬輸入: 0~2V, 範圍-99.9 $^{\circ}$ C~999.9 $^{\circ}$ C	
溫度補償功能	轉化為設定溫度時的電阻值	
溫度轉化功能	有電阻值變化轉化為溫度改變量	
其他		
顯示器	24位真彩色, 分辨率為480 \times 272的TF T LCD	
存儲器	100多組內部存儲, U盤500多組	
接口	標配HANDLER、USB HOST、USB DEVICE、溫度接口(僅IOM2518B)、RS232C 接口, 可選GPIB	
裸機尺寸 (W*H*D)mm	240*100*330	
裝箱尺寸 (W*H*D)mm	335*210*425	
淨重 kg	3.6	
毛重 kg	4.9	

MTR-100系列

手持式多路溫度記錄儀

標配 Type-C



應用領域

- 生產線工作臺常規測試、維修
- 實驗室、研究所
- 電子維修
- 自動化設備集成測試

產品特性

- 0.01°C高分辨率, ±0.2°C高精度
- 列表, 曲線, 柱狀圖三種顯示形式
- 可繪制實時顯示曲線
- 工業級5寸IPS觸控屏 800*480全視角高清屏
- 100ms高采樣速度
- 支持多種類型熱電偶輸入: K J E T N S R B
- 10通道可接不同類型熱電偶測量
- 通道間電壓差可高達AC/DC 350V, 超强抗幹擾能力

型號	MTR-100
精度	測量基本精度: ±0.2°C+2字(不含熱電偶誤差), 冷端補償精度: 0.5°C
分辨率	0.01°C
測量範圍	-200~1820°C(以熱電偶分度範圍為準)
支持熱電偶類型	K J E T N S R B
採樣速度	每通道 100ms
環境條件	5~40°C, 20%~80%RH(無結露)
文件數量	20個(循環記錄)
文件容量	一個文件可記錄 20 萬組數(不區分通道數)
記錄間隔	1~300s 可任意設置
記錄時常	記錄總時長=記錄間隔×46.29天
記錄查詢	只能在電腦軟件分析查詢
通道數量	10 通道
供電電源	DC 5V < 2W
通道間隔離	交流/直流電 350V 高壓帶電測量
控制輸出	無
報警聲	一路蜂鳴器響聲(任意報警時響起, 可設靜音)
通訊接口	標配 USB
熱電偶	每通道一條 2 米 K 型熱電偶
裸機尺寸	195.0mm×127.0mm×41.0mm
淨重	約 1.5kg

MTR-2000系列

多路溫度記錄儀

標配 RS-485 USB



應用領域

- 生產線工作臺常規測試、維修
- 實驗室、研究所
- 電子維修
- 自動化設備集成測試

產品特性

- 高清5寸IPS工業級液晶觸控屏, 高分辨率
- 支持多種傳感器輸入: K J E T N S R B
- 每通道獨立誤差修正
- 通道間電壓差可高達AC/DC 350V(可定制更高電壓值), 超强抗幹擾能力
- 採用32位高速MCU數據處理+24位高速AD測量芯片
- 測量基本精度: 0.2°C+2字(不含傳感器), 冷端補償精度: 0.5°C
- 每通道可以設置使用不同熱電偶類型

型號	MTR-2000
顯示方式	5寸TFT真彩液晶工業觸控屏854*480像素
顯示形式	實時列表, 曲線(歷史曲線)、柱圖、當前報警(歷史報警), 文件記錄列表。
記錄查詢	本機查看記錄曲線、歷史報警記錄、電腦軟件分析查詢。
通道數量	每個模塊8通道, 最多支持64通道
熱電偶	K J E T N S R B
基本準確度	0.2°C+2字(不含熱電偶誤差)
測量範圍	-200~1820°C(以熱電偶分度範圍為準)
冷端補償	精度: 0.5°C
分辨率	0.1°C
校正	每通道獨立誤差修正Y=kx+b(x=測量值)
文件數量	64個(循環記錄)
文件容量	一個文件可以記錄13萬組數(不區分通道數)
U盤接口	導出記錄文件, 秒變U盤功能(儀器就是U盤), 直接查看文件和軟件。
記錄時長	1秒記錄間隔可連續記錄97天, 計算總時長=記錄間隔×97天。
採樣速度	每通道快速: 0.1S, 慢速: 1S
通道間隔離	交流/直流電高達350V, 高壓帶電測量, 超强抗幹擾能力
控制輸出	兩組獨立繼電器輸出, 分別是(H/L)和(HH/LL)繼電器
報警聲	一路蜂鳴器響聲(任意報警時響起, 可設靜音)
記錄間隔	1-9999秒任意設置
通訊接口	標配 USB、RS485接口
供電電源	AC85-265V±10%, 頻率50Hz/60Hz < 10W
熱電偶	每通道配標一條2米K型熱電偶
尺寸	寬220X深293X高(含腳)106mm, 尺寸差不多A4紙大小
重量	約3Kg(配置不同有所區別)
環境條件	5~40°C, 20%~80%RH(無結露)

PEL-9000系列



可編程直流電子負載

標配 RS-232 SENSE

選配 LAN GPIB



應用領域

生產線工作臺常規測試、維修 實驗室、研究所 電子維修 自動化設備集成測試

產品特性

- 恒電壓、恒電流、恒電阻和恒功率四種靜態加載模式
- 高速動態負載，最高頻率達20KHz
- 電池放電模擬和量測放電時間功能
- 高精度電壓、電流和功率量測
- 任意負載波形模擬功能
- 快速OCP測試功能
- ARM控制技術，通訊速度快
- 功率:3KW-40KW
- 低壓大電流工作特性
- 可編程切換多組負載
- 兼容多款同類產品通訊指令，系統集成更簡單

150V系列產品選型表

型號	電壓	電流	功率
PEL-9150S1212	0-150V	120A	1200W
PEL-9150S1818	0-150V	180A	1800W
PEL-9150S2424	0-150V	240A	2400W
PEL-9150S3030	0-150V	300A	3000W
PEL-9150S6060	0-150V	600A	6000W
PEL-9150S9090	0-150V	900A	9000W
PEL-9150S120120	0-150V	1200A	12KW
PEL-9150S150150	0-150V	1500A	15KW
PEL-9150S180120	0-150V	1200A	18KW
PEL-9150S240120	0-150V	1200A	24KW
PEL-9150S300120	0-150V	1200A	30KW
PEL-9150S400120	0-150V	1200A	40KW

600V系列產品選型表

型號	電壓	電流	功率
PEL-9600S124.8	0-600V	48A	1200W
PEL-9600S187.2	0-600V	72A	1800W
PEL-9600S249.6	0-600V	96A	2400W
PEL-9600S3012	0-600V	120A	3000W
PEL-9600S6024	0-600V	240A	6000W
PEL-9600S9036	0-600V	360A	9000W
PEL-9600S12048	0-600V	480A	12KW
PEL-9600S15060	0-600V	600A	15KW
PEL-9600S18072	0-600V	720A	18KW
PEL-9600S24096	0-600V	960A	24KW
PEL-9600S300120	0-600V	1200A	30KW
PEL-9600S400120	0-600V	1200A	40KW

800V系列產品選型表

型號	電壓	電流	功率
PEL-9800S124.8	0-800V	48A	1200W
PEL-9800S187.2	0-800V	72A	1800W
PEL-9800S249.6	0-800V	96A	2400W
PEL-9800S3012	0-800V	120A	3000W
PEL-9800S6024	0-800V	240A	6000W
PEL-9800S9036	0-800V	360A	9000W
PEL-9800S12048	0-800V	480A	12KW
PEL-9800S15060	0-800V	600A	15KW
PEL-9800S18072	0-800V	720A	18KW
PEL-9800S24096	0-800V	960A	24KW
PEL-9800S300120	0-800V	1200A	30KW
PEL-9800S400120	0-800V	1200A	40KW

1200V系列產品選型表

型號	電壓	電流	功率
PEL-91200S3012	0-1200V	120A	3000W
PEL-91200S6024	0-1200V	240A	6000W
PEL-91200S9036	0-1200V	360A	9000W
PEL-91200S12048	0-1200V	480A	12KW
PEL-91200S15060	0-1200V	600A	15KW
PEL-91200S18072	0-1200V	720A	18KW
PEL-91200S24096	0-1200V	960A	24KW
PEL-91200S300120	0-1200V	1200A	30KW
PEL-91200S400120	0-1200V	1200A	40KW

可調直流電源

MPS-3206/3260 系列

型號	電壓	電流	功率
MPS-3206	0-32V	0-6A	192W
MPS-3210	0-32V	0-10A	320W
MPS-6205	0-62V	0-5A	310W

可調綫性直流電源

MPS-D+系列

型號	電壓	電流	功率
MPS-3003D+	0-30V	0-3A	90W
MPS-3005D+	0-30V	0-5A	150W
MPS-3010D+	0-60V	0-10A	300W
MPS-6003D+	0-60V	0-3A	180W
MPS-6005D+	0-60V	0-5A	300W
MPS-1510D+	0-15V	0-10A	150W
MPS-1515D+	0-15V	0-15A	225W

可編程直流電源

MPS-200系列

型號	電壓	電流	功率
MPS-200	0-32V	0-6A	192W
MPS-201	0-32V	0-10A	320W
MPS-202	0-60V	0-5A	300W
MPS-203	0-150V	0-2A	300W

三路可編程綫性直流電源

MPS-S系列

型號	電壓	電流	功率
MPS-3033S	0-30V*2/6V	0-3A*2/3A	198W
MPS-3063S	0-30V*2/6V	0-6A*2/3A	378W
MPS-6033S	0-60V*2/6V	0-3A*2/3A	378W

四路可調直流電源

MPS-3260系列

型號	電壓	電流	功率
MPS-3263	0-32V*2, 2.5V/3.3V/5V	0-3A*2, 2.5V/3.3V/5V, 5V	399W
MPS-3264	0-32V*2, 2.5V/3.3V/5V, 5V	0-6A*2, 3A, 2A	409W

可調式綫性直流電源

MPS-H-1系列

型號	電壓	電流	功率
MPS-3010H-1	0-30V	0-10A	300W
MPS-3020H-1	0-30V	0-20A	600W
MPS-6005H-1	0-60V	0-5A	300W
MPS-6010H-1	0-60V	0-10A	600W
MPS-10003H-1	0-100V	0-3A	300W
MPS-20002H-1	0-200V	0-2A	400W
MPS-30001H-1	0-300V	0-1A	300W

三路可調綫性直流電源

MPS-H-3系列

型號	電壓	電流	功率
MPS-3003H-3	0-30V*2/5V	0-3A*2/3A	195W
MPS-3005H-3	0-30V*2/5V	0-5A*2/3A	315W
MPS-3010H-3	0-30V*2/5V	0-10A*2/3A	615W
MPS-6003H-3	0-60V*2/5V	0-3A*2/3A	375W
MPS-6005H-3	0-60V*2/5V	0-5A*2/3A	615W

可編程綫性直流電源

MPS-3600LP系列

型號	電壓	電流	功率
MPS-2010LP	0-20V	0-10A	200W
MPS-3603LP	0-36V	0-3A	108W
MPS-3605LP	0-36V	0-5A	180W
MPS-3610LP	0-36V	0-10A	360W
MPS-6003LP	0-60V	0-3A	180W
MPS-6005LP	0-60V	0-5A	300W
MPS-8002LP	0-80V	0-2A	160W
MPS-15H01LP	0-150V	0-1.2A	180W

可編程綫性直流電源

MPS-3600H系列

型號	電壓	電流	功率
MPS-2010H	0-20V	0-10A	200W
MPS-3603H	0-36V	0-3A	108W
MPS-3605H	0-36V	0-5A	180W
MPS-3610H	0-36V	0-10A	360W
MPS-6003H	0-60V	0-3A	180W
MPS-6005H	0-60V	0-5A	300W
MPS-8002H	0-80V	0-2A	160W
MPS-15H01H	0-150V	0-1.2A	180W

可編程直流電源



PDS-E 系列

型號	電壓	電流	功率
PDS-2030E	0-20V	0-30A	600W
PDS-3020E	0-30V	0-20A	600W
PDS-6010E	0-60V	0-10A	600W
PDS-1560E	0-15V	0-60A	900W
PDS-3030E	0-30V	0-30A	900W
PDS-6015E	0-60V	0-15A	900W
PDS-8010E	0-80V	0-11A	880W
PDS-15006E	0-15V	0-6A	900W

高精度可編程直流電源



PDS系列

型號	電壓	電流	功率
PDS-2030	0-20V	0-30A	600W
PDS-3020	0-30V	0-20A	600W
PDS-6010	0-60V	0-10A	600W
PDS-1560	0-15V	0-60A	900W
PDS-3030	0-30V	0-30A	900W
PDS-6015	0-60V	0-15A	900W
PDS-8010	0-80V	0-11A	880W

可調直流電源



MPS-1800S系列

型號	電壓	電流	功率
MPS-1800S-30-60	0-30.000V	0-60.000A	1800W
MPS-1800S-60-30	0-60.000V	0-30.000A	1800W
MPS-1800S-100-18	0-100.00V	0-18.000A	1800W
MPS-1800S-150-12	0-150.00V	0-12.000A	1800W
MPS-1800S-200-9	0-200.00V	0-9.0000A	1800W
MPS-1800S-300-6	0-300.00V	0-6.0000A	1800W

雙路可調直流電源



MPS-1802S 系列

型號	電壓	電流	功率
MPS-1802S-30-60	0-30.000V	0-60.000A	1800W*2
MPS-1802S-60-30	0-60.000V	0-30.000A	1800W*2
MPS-1802S-100-18	0-100.00V	0-18.000A	1800W*2
MPS-1802S-150-12	0-150.00V	0-12.000A	1800W*2
MPS-1802S-200-9	0-200.00V	0-9.0000A	1800W*2
MPS-1802S-300-6	0-300.00V	0-6.0000A	1800W*2

雙路可調直流電源



MPS-3602S系列

型號	電壓	電流	功率
MPS-3602S-30-120	0-30.000V	0-120.00A	3600W*2
MPS-3602S-60-60	0-60.000V	0-60.000A	3600W*2
MPS-3602S-100-36	0-100.00V	0-36.000A	3600W*2
MPS-3602S-150-24	0-150.00V	0-24.000A	3600W*2
MPS-3602S-200-18	0-200.00V	0-18.000A	3600W*2
MPS-3602S-300-12	0-300.00V	0-12.000A	3600W*2
MPS-3602S-600-6	0-600.00V	0-6.0000A	3600W*2

高壓可調直流電源



MPS-3000S系列

型號	電壓	電流	功率
MPS3000S-1000-5	1000V	5A	5000W
MPS3000S-2000-3	2000V	3A	6000W
MPS3000S-3000-2	3000V	2A	6000W
MPS3000S-5000-1	5000V	1A	5000W

可調直流電源



MPS-3600S系列

型號	電壓	電流	功率
MPS-3600S-30-120	0-30.000V	0-120.00A	3600W
MPS-3600S-60-60	0-60.000V	0-60.000A	3600W
MPS-3600S-100-36	0-100.00V	0-36.000A	3600W
MPS-3600S-150-24	0-150.00V	0-24.000A	3600W
MPS-3600S-200-18	0-200.00V	0-18.000A	3600W
MPS-3600S-300-12	0-300.00V	0-12.000A	3600W
MPS-3600S-600-6	0-600.00V	0-6.0000A	3600W

可調直流電源



MPS-6000S系列

型號	電壓	電流	功率
MPS-6000S-30-200	0-30.000V	0-200.00A	6000W
MPS-6000S-60-100	0-60.000V	0-100.00A	6000W
MPS-6000S-100-60	0-100.00V	0-60.000A	6000W
MPS-6000S-150-40	0-150.00V	0-40.000A	6000W
MPS-6000S-200-30	0-200.00V	0-30.000A	6000W
MPS-6000S-300-20	0-300.00V	0-20.000A	6000W
MPS-6000S-600-10	0-600.00V	0-10.000A	6000W
MPS-6000S-1000-5	0-1000.0V	0-5.0000A	6000W
MPS-6000S-1200-5	0-1200.0V	0-5.0000A	6000W

可調直流電源



MPS-7500S系列

型號	電壓	電流	功率
MPS-7500S-30-250	0-30.000V	0-250.00A	7500W
MPS-7500S-60-125	0-60.000V	0-125.00A	7500W
MPS-7500S-100-75	0-100.00V	0-75.000A	7500W
MPS-7500S-150-50	0-150.00V	0-50.000A	7500W
MPS-7500S-200-36	0-200.00V	0-36.000A	7200W
MPS-7500S-300-25	0-300.00V	0-25.000A	7500W
MPS-7500S-600-12	0-600.00V	0-12.000A	7200W
MPS-7500S-1500-5	0-1500.0V	0-5.0000A	7500W

雙通道函數任意波發生器



MFG-3000系列

型號	MFG-3215	MFG-3225	MFG-3240	MFG-3260
頻率	15MHz	25MHz	45MHz	60MHz
通道	2	2	2	2

雙通道模擬示波器



MOS-620系列

帶寬	20MHz
通道	2CH

交流恒流源



MCS200系列

型號	電壓	電流	功率
MCS210-50	10V	50A	500W
MCS210-100	10V	100A	1000W
MCS210-150	10V	150A	1500W
MCS210-200	10V	200A	2000W

可調直流電源



MPS-10000S系列

型號	電壓	電流	功率
MPS-10000S-100-100	0-100.00V	0-100.00A	10000W
MPS-10000S-200-50	0-200.00V	0-50.000A	10000W
MPS-10000S-1000-10	0-1000.0V	0-10.000A	10000W
MPS-10000S-2000-5	0-2000.0V	0-5.0000A	10000W

可調直流電源



MPS-12000S系列

型號	電壓	電流	功率
MPS-12000S-30-400	0-30.000V	0-400.00A	12000W
MPS-12000S-60-200	0-60.000V	0-200.00A	12000W
MPS-12000S-150-80	0-150.00V	0-80.000A	12000W
MPS-12000S-300-40	0-300.00V	0-40.000A	12000W
MPS-12000S-600-20	0-600.00V	0-20.000A	12000W

可調直流電源



MPS-15000S系列

型號	電壓	電流	功率
MPS-15000S-30-500	0-30.000V	0-500.00A	15000W
MPS-15000S-60-250	0-60.000V	0-250.00A	15000W
MPS-15000S-100-150	0-100.00V	0-150.00A	15000W
MPS-15000S-150-100	0-150.00V	0-100.00A	15000W
MPS-15000S-200-75	0-200.00V	0-75.000A	15000W
MPS-15000S-300-50	0-300.00V	0-50.000A	15000W
MPS-15000S-600-25	0-600.00V	0-25.000A	15000W
MPS-15000S-1000-15	0-1000.0V	0-15.000A	15000W
MPS-15000S-1500-10	0-1500.0V	0-10.000A	15000W

程控耐壓絕緣測試儀



MST-8101/8103

型號	MST-8101	MST-8103
功能說明	AC	AC/DC/CR
測試範圍	AC: 1mA-20mA(九檔, 并可擴展)	AC, DC: 1mA-20mA(九檔, 并可擴展)
電流上限設置	AC: 0.001mA-20mA	AC: 0.001mA-20mA DC: 0.1μA-10mA

數字萬用表



MDM-5500

溫度	K型, PT100
最大顯示	55,000 次
記錄持續時間	15ms-9999.999s
記錄長度	1000點

臺式六位半萬用表



MDM-8255/8265

量測準確率	24小時 ¹	90天	1年	2年	溫度係數 / °C
真有效值	TCAL ± 1%	TCAL ± 0.5%	TCAL ± 0.5%	TCAL ± 0.5%	0.005% ± 0.005%
100 mV	0.005% ± 0.005%	0.004% ± 0.005%	0.005% ± 0.005%	0.005% ± 0.005%	0.005% ± 0.005%
1V	0.005% ± 0.005%	0.003% ± 0.005%	0.005% ± 0.005%	0.005% ± 0.005%	0.005% ± 0.005%
10 V	0.005% ± 0.005%	0.002% ± 0.005%	0.005% ± 0.005%	0.005% ± 0.005%	0.005% ± 0.005%
100 V	0.005% ± 0.005%	0.002% ± 0.005%	0.005% ± 0.005%	0.005% ± 0.005%	0.005% ± 0.005%
1000 V	0.005% ± 0.005%	0.002% ± 0.005%	0.005% ± 0.005%	0.005% ± 0.005%	0.005% ± 0.005%