

ผู้นำผลิตภัณฑ์ AC/DC Power Products

สำหรับงานทดสอบ QA Testing, งาน R&D, งาน LAB
ครอบคลุมทุกการทดสอบ มีขนาดให้เลือกทุกระดับใช้งาน

Sorensen™

DC Bench Top Power Supply



XHR Series : 1000 Watts
Low Noise High Efficiency



HPD Series : 300 Watts
with Linear Performance

AMREL™

Programmable Electronic Load



LPL Series : 60W - 800W Low-profile
Programmable DC Electronic Load



BPL Series : 400-800W
Bench-top Electronic Load

DC Rack Mount Power Supply



XFR Series :
1.2kW - 2.8kW
Zero Voltage
"Soft" Switching



SG Series :
5kW - 30kW
High Power
DC Supply



PLA Series : 600W - 100kW
Air-cooled Programmable DC
Electronic Load



PLW Series : 6kW-36 kW
High-power Programmable
Electronic Load

California™ Instruments

AC Rack Mount Power Sources



Compact i/iX Series : 750VA - 2250VA
AC/DC Power Source with Power Analyzer



Ls/Lx Series : 3kVA - 18kVA
Three Phase and Single phase



CSW Series : 5.5kVA - 33.3kVA
Three phase High Performance

Compliance Test Systems (CTS)



CTS Series : 1250 - 15000VA
Programmable AC & DC Immunity Compliance Testing



บริษัท แมซอร์โทรนิคส์ จำกัด
www.measuretronix.com



www.measuretronix.com/ametek

สนใจติดต่อสอบถามได้ที่

คุณ เฉลิมพร แสงแจ่ม โทร. 08-5489-3461, chaleomphorn@measuretronix.com
คุณ ชารณา คุณส์ โทร. 08-6318-7745, taranar@measuretronix.com

AMETEK ผู้นำผลิตภัณฑ์

AC/DC Power Products

สำหรับทดสอบ QA Testing, R&D, LAB Test

ครอบคลุมทุกการทดสอบ มีขนาดให้เลือกทุกระดับการใช้งาน



Sorensen™

แหล่งจ่ายไฟระดับห้องปฏิบัติการ

ปัจจุบันแหล่งจ่ายไฟทั้งชนิดกระแสตรงและชนิดกระแสสลับ ที่มีความแม่นยำระดับสูงๆ สำหรับห้องปฏิบัติการวิจัย หรืองานทดสอบ กำลังได้รับความนิยมอย่างแพร่หลาย ในอุตสาหกรรม ในขบวนการผลิตหรือห้องปฏิบัติการตรวจสอบคุณภาพของสินค้า เช่น โรงงานผลิตแผ่นวงจรอิเล็กทรอนิกส์ โรงงานผลิตเครื่องใช้ไฟฟ้า รวมทั้งสถานศึกษาที่มีการวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์ หรือเทคโนโลยีใหม่ๆ และอื่นๆ อีกมากมาย

Sorensen เป็นทางเลือกที่ดีสำหรับผู้ที่มองหาแหล่งจ่ายแรงดันไฟฟ้ากระแสตรง และกระแสสลับ ที่มีความแม่นยำสูง มากมายหลายแบบ หลายขนาดกำลัง อาทิเช่น

แหล่งจ่ายไฟกระแสตรงชนิดโปรแกรมได้

Sorensen XT Series : 60 Watts Programmable DC Power Supplies
Quarter Rack/Bench Top/Linear Performance



เป็นแหล่งจ่ายแรงดันไฟฟ้ากระแสตรง ขนาดไม่เกิน 60 วัตต์ สามารถเลือกกระดับแรงดันไฟฟ้าจากตาราง และมีคุณสมบัติดังต่อไปนี้

- ค่าริปเปิ้ลและน้อยสุด
- เรกกูเลชันดีเยี่ยมทั้งโหลดและไลน์
- ตอบสนองทรานส์เซียนต์รวดเร็ว
- ทำงานโหมดแรงดันคงที่และกระแสคงที่ ระบบโอโตะมติกครอสโอเวอร์ พร้อมไฟแสดงโหมดทำงาน
- จำกัดกระแสได้
- มีเอาต์พุตทั้งด้านหน้าและด้านหลัง
- โวลต์มิเตอร์และแอมป์มิเตอร์แบบตัวเลข LED พร้อมบาร์กราฟ
- เอาต์พุตเดี่ยว
- ขนาด แร็กเมาต์

Models	Output Voltage	Output Current	Output Power
XT 7-6	0-7 V	0-6 A	42 W
XT 15-4	0-15 V	0-4 A	60 W
XT 20-3	0-20 V	0-3 A	60 W
XT 30-2	0-30 V	0-2 A	60 W
XT 60-1	0-60 V	0-1 A	60 W
XT 120-0.5	0-120 V	0-0.5 A	60 W
XT 250-0.25	0-250 V	0-0.25 A	60 W

Sorensen XEL Series : 90 Watts Linear Bench Top Supply with V-Span

Quarter Rack/Bench Top/Linear Performance

เป็นแหล่งจ่ายแรงดันไฟฟ้ากระแสตรง ขนาดไม่เกิน 90 วัตต์ สามารถเลือกกระดับแรงดันไฟฟ้าจากตาราง และมีคุณสมบัติดังต่อไปนี้

- เหมาะกับงานแล็บวิศวกรรม ความสามารถระบบดิจิทัล แต่ใช้การควบคุมแบบอนาลอก
- ฟังก์ชัน S-Lock : ตั้งค่าแรงดันแล้วล็อกค่า
- ฟังก์ชัน V-Span : ตั้งค่าจำกัดแรงดันได้โดยผู้ใช้
- มีทั้งเอาต์พุตเดี่ยวและคู่
- ทำงานโหมดแรงดันคงที่และกระแสคงที่
- ขนาด แร็กเมาต์

Models	Output Voltage	Output Current	Output Power
XEL 15-5	0-15	0.1 mA - 5 A	75
XEL 30-3	0-30	0.1 mA - 3 A	0-90
XEL 60-1.5	0-60	0.1 mA - 1.5 A	90
XEL 30-3D	0-30	0.1 mA - 3 / 6 A	90/180
XEL 120-0.75	0-120	0.01 mA - 750 mA	90
XEL 250-0.36	0-250	0.01 mA - 360 mA	90



Sorensen XG Series : 850 Watts 1U Half Rack Programmable DC Power Supply

XG Series เป็นเครื่องจ่ายไฟฟ้ากระแสตรงโปรแกรมได้ ที่ความสามารถสูง เหมาะสำหรับงานทดสอบ, งานสายการผลิต, ห้องแล็บ, OEM และงานควบคุมคุณภาพสินค้า มีความเที่ยงตรงสูง ประสิทธิภาพสูง ให้เอาต์พุตที่สะอาด นิ่ง เชื่อถือได้ ทั้งกระแสและแรงดัน



คุณสมบัติ

- ขนาดกำลัง 850 W
- มีขนาดแรงดันให้เลือกตั้งแต่ 6 V จนถึง 600 V
- ตัวเครื่องมีขนาดเล็ก แต่ให้กำลังสูง
- ต่อใช้งานร่วมกันได้ทั้งแบบขนานและอนุกรม
- ล้างงานผ่าน RS-485 ได้พร้อมกัน 30 ตัว

Models	Output Voltage	Output Current	Output Power
XG 6-110	6 V	110 A	670 W
XG 8-100	8 V	100 A	810 W
XG 12-7	12 V	70 A	850 W
XG 20-42	20 V	42 A	850 W
XG 33-25	33 V	25 A	835 W
XG 40-21	40 V	21 A	850 W
XG 60-14	60 V	14 A	850 W
XG 80-10.5	80 V	10.5 A	850 W
XG 100-8.5	100 V	8.5 A	860 W
XG 150-5.6	150 V	5.6 A	850 W
XG 300-2.8	300 V	2.8 A	850 W
XG 600-1.4	600 V	1.4 A	850 W

Sorensen XHR Series : 1,000 Watts Programmable DC Power Supplies

เป็นแหล่งจ่ายแรงดันไฟฟ้ากระแสตรง ขนาด 1000 วัตต์ สามารถเลือกระดับแรงดันไฟฟ้าได้ที่ 7.5, 20, 33, 40, 60, 100, 150, 300, 600 โวลต์ โดยมีคุณสมบัติดังต่อไปนี้

- แก๊สเพาเวอร์แฟคเตอร์ (0.98)
- วงจรลวดซึ่งที่แรงดันศูนย์โวลต์ ประสิทธิภาพสูง น้อยสัปดาห์
- ปุ่มปรับละเอียด 10 รอบ ทั้งแรงดันและกระแส
- กระแสคงที่, แรงดันคงที่
- ป้องกันแรงดันเกิน ปรับค่าได้
- แสดงแรงดันและกระแสเป็นตัวเลข LED
- Remote sensing และโปรแกรมได้
- มีสวิตช์สแตนด์บายที่หน้าปัด
- เปิด/ปิด แบบรีโมต
- ประสิทธิภาพสูง >85%
- อินเทอร์เฟซ GPIB และ RS-232 (เสริม)
- ใช้ไดรเวอร์ LabView และ LabWindows



Models	Output Voltage	Output Current	Output Power
XHR 7.5-130	0-7.5	0-130	975 W
XHR 20-50	0-20	0-50	1000 W
XHR 33-33	0-33	0-33	1089 W
XHR 40-25	0-40	0-25	1000 W
XHR 60-18	0-60	0-18	1080 W
XHR 100-10	0-100	0-10	1000 W
XHR 150-7	0-150	0-7	1050 W
XHR 300-3.5	0-300	0-3.5	1050 W
XHR 600-1.7	0-600	0-1.7	1020 W

Sorensen SGI Series : 5 kW – 150 kW Programmable Precision High Power DC Supplies

เป็นแหล่งจ่ายแรงดันไฟฟ้ากระแสตรง ขนาด 5 – 150 kW วัตต์ สำหรับงาน R&D, ATE, Product design, Process control, Burn-in โดยตัวเครื่องสามารถติดตั้งเข้ากับมาตรฐาน 19 นิ้วได้ รวมทั้งสามารถต่อขนานกันเพื่อให้ได้กำลังเพิ่มมากขึ้นได้อีกด้วย มีระดับแรงดันไฟฟ้าและกระแสให้เลือกได้ตามตาราง

- ให้กำลังเอาต์พุตสูงถึง 15 kW
- ต่อขนานกันเพิ่มกำลังสูงขึ้นได้ถึง 150 kW
- รีบเบิลและน้อยสัปดาห์
- ทำงานโหมดแรงดันคงที่และกระแสคงที่
- ควบคุมแบบอะนาล็อกและวัดค่าแยกกันทางไฟฟ้า



SGI 3U



SGI 6U

	3U			6U		
Power	5 kW	10 kW	15 kW	20 kW	25 kW	30 kW
Voltage	Current					
40	125	250	375	500*	625*	750*
60	83	167	250	333	417	500
80	63	125	188	250	313	375
100	50	100	150	200	250	300
160	31	63	94	125	156	188
200	25	50	75	100	125	150
250	20	40	60	80	100	120
330	15	30	45	61	76	91
400	12	25	38	50	63	75
600	8	17	25	33	42	50

แหล่งจ่ายไฟฟ้ากระแสสลับกำลังสูงโปรแกรมได้

California Instrument P Series

800 VA – 1250 VA General Purpose Bench-top AC Power Source



P Series เป็นเครื่องจ่ายแรงดัน AC อเนกประสงค์แบบตั้งโต๊ะ สามารถปรับแรงดันและความถี่ ให้สอดคล้องกับระบบไฟฟ้าของประเทศต่างๆได้ทั่วโลก โดยจ่ายกำลังได้ 800 - 1250 VA ปรับตั้งค่าแรงดันและความถี่ รวมถึงการจำกัดกระแสเอาต์พุต ด้วยปุ่มหมุนปรับที่ใช้งานง่าย เหมาะสำหรับงานทดสอบเครื่องใช้ไฟฟ้าส่งออกไปยังประเทศต่างๆ

คุณสมบัติ

- แหล่งกำเนิด AC แบบตั้งโต๊ะ ชนิด 1 เฟส สามารถปรับแรงดัน และความถี่ได้
- ขนาดกำลังไฟฟ้า 800 VA, 1000 VA และ 1250 VA
- มี 2 ช่วงแรงดันให้ใช้ 0 ถึง 135 V RMS และ 0 ถึง 270 V RMS
- ปรับความถี่ได้ที่ 16 Hz to 500 Hz

Models	AC Power	Voltage Range Low	Voltage Range Hi
801P	810 VA	0-135 V(L-N)	0-270 V(L-N)
1001P	1000 VA	0-135 V(L-N)	0-270 V(L-N)
1251P	1250 VA	0-135 V(L-N)	0-270 V(L-N)

801RP / 1251RP - Frequency Converters

เครื่องจ่ายแรงดัน AC ทุกระบบทั่วโลก

801RP and 1251RP เป็นเครื่องจ่ายแรงดัน AC อเนกประสงค์ ให้แก่เครื่องใช้ไฟฟ้า สามารถปรับแรงดันและความถี่ ให้สอดคล้องกับระบบไฟฟ้าของประเทศต่างๆได้ทั่วโลก โดยจ่ายกำลังได้สูงถึง 1250 VA ปรับตั้งค่าแรงดันและความถี่ รวมถึงการจำกัดกระแสเอาต์พุต ด้วยปุ่มหมุนปรับที่ใช้งานง่าย ใช้ได้ทั้งวางบนโต๊ะทำงานหรือติดตั้งบนตู้ Rack 19 นิ้ว เหมาะสำหรับงานทดสอบเครื่องใช้ไฟฟ้าส่งออกไปยังประเทศต่างๆ

คุณสมบัติ

- แหล่งกำเนิด AC ชนิด 1 เฟส ปรับแรงดันและความถี่
- ราคาประหยัด ใช้งานง่าย ติดตั้งบน Rack ได้
- รุ่น 801RP ขนาด 800 VA และรุ่น 1251RP ขนาด 1250 VA
- โปรแกรมการทำงาน สร้างทรานเซียนต์ทดสอบรูปแบบต่างๆ ได้
- มี 2 ช่วงแรงดันให้ใช้ 0 ถึง 135 V RMS และ 0 ถึง 270 V RMS
- ปรับความถี่ 16 Hz to 500 Hz
- วัดค่ามาตรฐาน เช่น Current, Voltage, Power, Power Factor

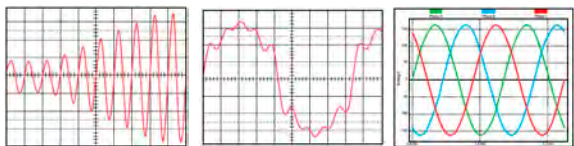


Models	AC Power per phase	Voltage Range Low	Voltage Range Hi
801RP	800VA	0-135 V(L-N)	0-270 V(L-N)
1251RP	1250VA	0-135 V(L-N)	0-270 V(L-N)
2001RP	2000VA	0-150 V(L-N)	0-300 V(L-N)
2003RP	675VA	0-135 V(L-N)	0-270 V(L-N)

Compact i/iX Series - AC and DC Power Sources

แหล่งกำเนิด AC และ DC กำลังสูง รุ่นกระทัดรัด

Compact i/iX Series เป็นแหล่งจ่าย AC และ DC ที่ให้กำลังสูง ด้วยขนาดที่กะทัดรัด ให้กำลังเอาต์พุต 750 และ 1500 VA ในรุ่น 1 เฟส และ 2250 VA ในรุ่น 3 เฟส คุณสมบัติครบถ้วนเหมือนรุ่นยอดนิยม i/iX Series II รวมความสามารถแหล่งจ่ายกำลัง AC และ DC และเป็นเครื่องวิเคราะห์กำลัง



เครื่องมือหลายชิ้น ด้วยเครื่องมือหลายหน้าที่ในตัวเดียวทำงาน

1 เฟส และ 3 เฟส

ให้เอาต์พุตสูงสุด 750VA ต่อเฟส

กำลังเอาต์พุต 750 VA ถึง 3000 VA

แหล่งกำเนิดกำลังสูงสุดคุ่ม

กำเนิดสัญญาณรูปอิสระ (Arbitrary Waveform)

ผู้ใช้สามารถโปรแกรมรูปคลื่นเอาต์พุตรูปแบบใดๆได้โดยอิสระ

เป็นเครื่องวิเคราะห์กำลัง (Power Analyzer) ในตัว

วิเคราะห์ในโดเมนความถี่ และโดเมนเวลา ทั้งแรงดันและกระแส

Model	751i/iX (1 Phase Output)	1501i/iX (1 Phase Output)	2253i/iX (1 or 3 Phase Output)
AC Output			
Voltage	Hi : 0 - 300Vrms Low : 0 - 150Vrms	Hi : 0 - 300Vrms Low : 0 - 150Vrms	Hi : 0 - 300Vrms Low : 0 - 150Vrms
Max. Current	Hi : 3.25Arms Low : 6.5Arms	Hi : 6.5Arms Low : 13Arms	Hi : 3.25Arms (per phase) Low : 6.5Arms (per phase)
Peak Current	Hi : 10 A Peak Low : 20 A Peak	Hi : 20 A Peak Low : 40 A Peak	Hi : 10 A Peak (per phase) Low : 20 A Peak (per phase)
AC Power	750VA	1500VA	750VA (per phase)

MX Series - Precision AC Power Sources

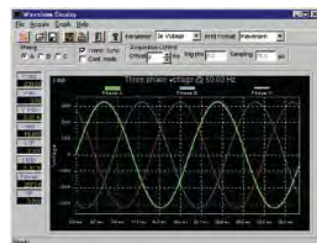
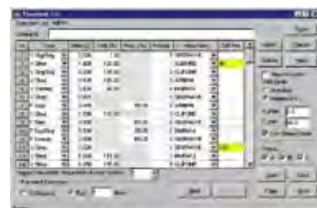
แหล่งกำเนิด AC ความเที่ยงตรงสูง กำลังสูง

MX Series เป็นแหล่งกำเนิด AC ความเที่ยงตรงสูง ให้เอาต์พุตกำลังสูง มีให้เลือกตั้งแต่ 15 kVA จนถึง 135 kVA มีทั้งชนิด 1 เฟส และ 3 เฟส มีฟังก์ชันควบคุมและวัดค่าทางไฟฟ้าสำหรับงานทั่วไป รวมทั้งสามารถสร้างรูปสัญญาณ แบบ arbitrary and harmonics waveform สามารถวัดรูปสัญญาณฮาร์มอนิกได้ด้วย

คุณสมบัติ

- ให้กำลังสูงทั้ง AC และ DC
- ทำงานในโหมด 1 เฟส และ 3 เฟส
- กำเนิดรูปคลื่น arbitrary และ harmonics
- มีหลายช่วงแรงดัน
- ให้กระแส RMS ที่สูง

Standard controller versions with single voltage range			
Model	AC Output Power	Phase Outputs	AC/DC Voltage Range
MX15-1	15 kVA	1	150/200 or 300/400
MX30-1	30 kVA	1	150/200 or 300/400
MX30-3	30 kVA	3	150/200 or 300/400
MX45-1	45 kVA	1	150/200 or 300/400
MX45-3	45 kVA	3	150/200 or 300/400
MX90-3	90 kVA	3	150/200 or 300/400
MX135-3	135 kVA	3	150/200 or 300/400
Programmable controller versions with dual voltage ranges			
Model	AC Output Power	Phase Outputs	AC/DC Voltage Range
MX15-1Pi	15 kVA	1	150/200 or 300/400
MX30-3Pi	30 kVA	1 & 3	150/200 or 300/400
MX45-3Pi	45 kVA	1 & 3	150/200 or 300/400
MX90-3Pi	90 kVA	3	150/200 or 300/400
MX135-3Pi	135 kVA	3	150/200 or 300/400



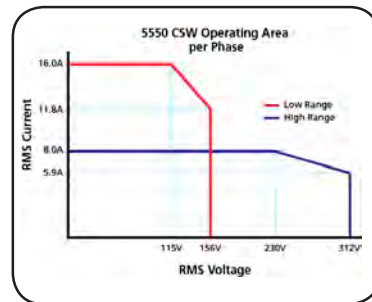
CSW Series - High Performance Programmable AC/DC Power Source

แหล่งกำเนิด AC/DC 3 เฟส สมรรถนะสูง พร้อมเครื่องวิเคราะห์กำลัง

แหล่งกำเนิดกำลังไฟฟ้า AC/DC พร้อมเครื่องวิเคราะห์กำลังไฟฟ้าสมรรถนะสูง สำหรับงานทดสอบที่ซับซ้อน ซึ่งเดิมต้องใช้เครื่องมือหลายตัว ลดความยุ่งยากในการเชื่อมต่อสายเคเบิล ทดสอบจำนวนมาก ให้เอาต์พุต AC, DC และ AC+DC แต่ละเฟสได้อิสระ

คุณสมบัติ

- เอาต์พุต 3 เฟส AC และ DC
- ความถี่เอาต์พุต 16-5,000 Hz
- ขนาด 5550 – 33,300 VA
- แรงดัน 0 – 312 V
- กระแส 0 – 288 A
- กำเนิดสัญญาณ Arbitrary และ Harmonic
- แคปเจอร์รูปคลื่นแบบออสซิลโลสโคป
- วิเคราะห์กำลังไฟฟ้า
- มีโหมดกำลังคงที่



California Instruments

เครื่องทดสอบภูมิคุ้มกันทางไฟฟ้าของผลิตภัณฑ์

CTS series 3.2 – IEC Compliance Test Systems

1250 – 15000VA Programmable AC & DC Immunity Compliance testing

ระบบทดสอบภูมิคุ้มกันทางไฟฟ้า

CTS Series 3.2 เป็นเครื่องทดสอบภูมิคุ้มกันทางไฟฟ้าแบบสมบูรณ์ ขนาด 1250 – 15000 VA เหมาะสำหรับการทดสอบเครื่องใช้ไฟฟ้าขนาดใหญ่ที่กินกระแสไฟฟ้า $\leq 16 \text{ A rms}$ พร้อมซอฟต์แวร์จัดการทดสอบตามมาตรฐาน EN/IEC 61000-3 และ EN/IEC 61000-4 ประกอบด้วยแหล่งกำเนิดไฟฟ้า AC, เพาเวอร์อะนาไลเซอร์และระบบปรับเงื่อนไขสภาพ (Conditioning System PACS-1-16) และระบบคอมพิวเตอร์เก็บข้อมูลและประมวลผล ซอฟต์แวร์สำหรับควบคุมดำเนินการทดสอบตามมาตรฐาน และสามารถออกรายงานการทดสอบได้ทันที ข้อมูลต่างๆ ที่เก็บบันทึกสามารถนำกลับมาวิเคราะห์ภายหลังได้

มาตรฐาน EN/IEC 61000 ที่ครอบคลุม

- EN 61000-3-2 Harmonics, including Amendment 14
- EN 61000-3-3 Flicker
- EN 61000-4-17 DC Ripple
- EN 61000-4-14 Voltage Fluctuations
- EN 61000-4-28 Frequency Variations
- EN 61000-4-29 DC Dips and Interruptions (Pre-compliance)





อิเล็กทรอนิกส์โหลด (Programmable Electronic Loads)

BPL Series

Bench-top Programmable Electronic Load

- ขนาด 400-800 W
- แรงดันไฟฟ้า 60-120-400-600-800 V



Model	Voltage (Vdc)	Current (Adc)	Power (W)
BPL400-60-150	60	150	400W
BPL400-120-75	120	75	400W
BPL400-400-30	400	30	400W
BPL400-600-20	600	20	400W
BPL400-800-15	800	15	400W
BPL800-60-200	60	200	800W
BPL800-120-150	120	150	800W
BPL800-400-60	400	60	800W
BPL800-600-40	600	40	800W
BPL800-800-30	800	30	800W

FCL Series

Air-cooled Programmable Electronic Load

- ขนาด 200-400-800-1500 W
- แรงดันไฟฟ้า 60-120-400-600 V



Model	Voltage (Vdc)	Current (Adc)	Power (W)
FCL200-10-100	10	100	200W
FCL200-20-100	20	100	200W
FCL200-30-100	30	100	200W
FCL400-10-100	10	100	400W
FCL400-20-100	20	100	400W
FCL400-30-100	30	100	400W
FCL400-10-150	10	150	400W
FCL400-20-150	20	150	400W
FCL400-30-150	30	150	400W
FCL800-10-100	10	100	800W
FCL800-20-100	20	100	800W
FCL800-30-100	30	100	800W
FCL800-10-200	10	200	800W
FCL800-20-200	20	200	800W
FCL800-30-200	30	200	800W
FCL1.5K-10-100	10	100	1.5kW
FCL1.5K-20-100	20	100	1.5kW
FCL1.5K-30-100	30	100	1.5kW
FCL1.5K-10-200	10	200	1.5kW
FCL1.5K-20-200	20	200	1.5kW
FCL1.5K-30-200	30	200	1.5kW

PLW Series

High-power Programmable Electronic Load

- ขนาด 6-9-12-18-24-36 kW
- แรงดันไฟฟ้า 60-120-400-600 V
- มีรุ่นพิเศษกำลังสูงกว่า 36 kW จนถึง 250 kW+



Model	Voltage (Vdc)	Current (Adc)	Power (W)
PLW6K-60-1000	60	1000	6kW
PLW6K-120-600	120	600	6kW
PLW6K-400-300	400	300	6kW
PLW6K-600-200	600	200	6kW
PLW9K-60-1500	60	1500	9kW
PLW9K-120-1000	120	1000	9kW
PLW9K-400-400	400	400	9kW
PLW9K-600-300	600	300	9kW
PLW12K-60-1500	60	1500	12kW
PLW12K-120-1200	120	1200	12kW
PLW12K-400-600	400	600	12kW
PLW12K-600-400	600	400	12kW
PLW18K-60-1500	60	1500	18kW
PLW18K-120-1500	120	1500	18kW
PLW18K-400-800	400	800	18kW
PLW18K-600-600	600	600	18kW
PLW24K-60-1500	60	1500	24kW
PLW24K-120-1500	120	1500	24kW
PLW24K-400-1200	400	1200	24kW
PLW24K-600-800	600	800	24kW
PLW36K-60-1500	60	1500	36kW
PLW36K-120-1500	120	1500	36kW
PLW36K-400-1500	400	1500	36kW
PLW36K-600-1000	600	1000	36kW

นอกจากนี้ AMETEK ยังมีสินค้ารุ่นอื่นๆอีกมากมาย สนใจติดต่อสอบถามได้ที่

คุณ เฉลิมพร แสงแจ่ม โทร. 08-5489-3461, chaleomphorn@measuretronix.com

คุณ ธารณา คุณส์ โทร. 08-6318-7745, taranar@measuretronix.com



สนใจโปรดติดต่อสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่.....

บริษัท เมเชอร์โทรนิคส์ จำกัด

2425/2 ถ.ลาดพร้าว ระหว่างซอย 67/2 - 69 แขวงวังทองหลาง เขตวังทองหลาง กรุงเทพฯ 10310

โทร. 0-2514-1000, 0-2514-1234 FAX: 0-2514-0001, 0-2514-0003

internet : <http://www.measuretronix.com> E-Mail Address : info@measuretronix.com

บริษัท เมเชอร์โทรนิคส์ จำกัด
เลขที่ 2425/2
ซอย 67/2
แขวง 69
เขต 71
ถนนลาดพร้าว

← ไปถนนรัชดาภิเษก ไปบางกะปิ →

ทางด่วน
ทางด่วน
ทางด่วน