

Master - Slave의
연결, 설정 필요 없이
그대로 랙에 장착하여
사용 가능!

대용량 · 경량 · 다기능 프로그래머블 스위칭 DC 전원공급기

2U 랙 사이즈 - 3kW



최대 전압
600V

3U 랙 사이즈 - 4.5kW



최대 전류
800A

4U 랙 사이즈 - 6kW



최대 전력
6.24kW

PSU-3kW/4.5kW/6kW SERIES

대용량 프로그래머블 스위칭 DC 전원공급기



전 **30** 기종 가격 공개
※ 가격은 문의해 주세요.

PSU-3kW/4.5kW/6kW 시리즈는, 정격 전압 6V ~ 600V의 30가지 모델, 최대 전압 600V, 최대 전류 800A, 최대 출력 전력 6.24kW를 갖는 전원공급기입니다. Master - Slave의 케이블 연결, 설정이 필요하지 않고 랙에 장착하여 사용이 가능합니다.

AC 입력의 경우, 3kW 모델은 단상2선 200V 전용,
4.5kW, 6kW 모델은 단상2선 200V / 3상3선 200V 선택이 가능합니다.

제품 특징

- 출력 전력: 3kW ~ 6kW까지의 30 기종 선택가능
- 소형, 경량, 고효율의 스위칭 방식
- 2U ~ 4U의 랙 사이즈
- Master - Slave의 설정, 배선 불필요
- 19인치 랙 마운트 대응
- 출력 슬루율 조절 가능
- CC 우선 모드 탑재
- LAN, RS-232C / RS-485, USB 인터페이스 기본장착
- GPIB 옵션 인터페이스 (공장 출하시 선택)
- 단상, 3상, AC 200V 입력

입력 전원

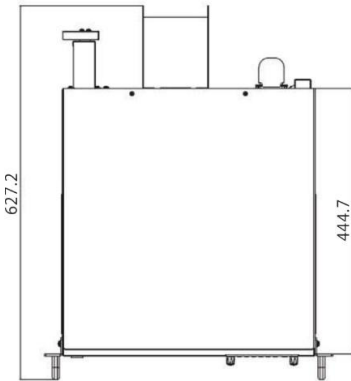
- 3kW 모델 2U 랙 사이즈, 전압 6V ~ 600V, 전류 5.2A ~ 600A
AC: 단상2선 200V (B)
- 4.5kW 모델 3U 랙 사이즈, 전압 6V ~ 600V, 전류 7.8A ~ 600A
AC: 선택 가능
B: 단상2선 200V
C: 3상3선 200V
- 6kW 모델 4U 랙 사이즈, 전압 6V ~ 600V, 전류 10.4A ~ 800A
AC: 선택 가능
B: 단상2선 200V
C: 3상3선 200V

사양 일람

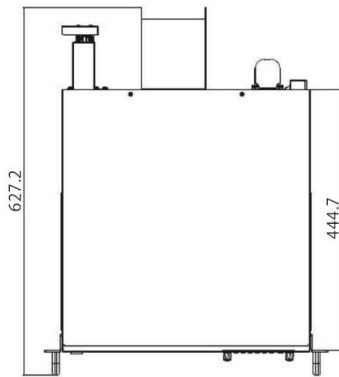
1.5kW 1U	PSU 6 - 200	PSU 12.5 - 120	PSU 20 - 76	PSU 40 - 38	PSU 60 - 25	PSU 100 - 15	PSU 150 - 10	PSU 300 - 5	PSU 400 - 3.8	PSU 600 - 2.6
3kW 2U	PSU 6 - 400B	PSU 12.5 - 240B	PSU 20 - 152B	PSU 40 - 76B	PSU 60 - 50B	PSU 100 - 30B	PSU 150 - 20B	PSU 300 - 10B	PSU 400 - 7.6B	PSU 600 - 5.2B
전압	6.000 V	12.50 V	20.00 V	40.00 V	60.00 V	100.0 V	150.0 V	300.0 V	400.0 V	600.0 V
전류	400.0 A	240.0 A	152.0 A	76.00 A	50.00 A	30.00 A	20.00 A	10.00 A	7.600 A	5.200 A
전력	2400 W	3000 W	3040 W	3040 W	3000 W	3000 W	3000 W	3000 W	3040 W	3120 W
4.5kW 3U	PSU 6 - 600B	PSU 12.5 - 360B	PSU 20 - 228B	PSU 40 - 114B	PSU 60 - 75B	PSU 100 - 45B	PSU 150 - 30B	PSU 300 - 15B	PSU 400 - 11.4B	PSU 600 - 7.8B
	PSU 6 - 600C	PSU 12.5 - 360C	PSU 20 - 228C	PSU 40 - 114C	PSU 60 - 75C	PSU 100 - 45C	PSU 150 - 30C	PSU 300 - 15C	PSU 400 - 11.4C	PSU 600 - 7.8C
	PSU 6 - 600D	PSU 12.5 - 360D	PSU 20 - 228D	PSU 40 - 114D	PSU 60 - 75D	PSU 100 - 45D	PSU 150 - 30D	PSU 300 - 15D	PSU 400 - 11.4D	PSU 600 - 7.8D
전압	6.000 V	12.50 V	20.00 V	40.00 V	60.00 V	100.0 V	150.0 V	300.0 V	400.0 V	600.0 V
전류	600.0 A	360.0 A	228.0 A	114.0 A	75.00 A	45.00 A	30.00 A	15.00 A	11.60 A	7.800 A
전력	3600 W	4500 W	4560 W	4560 W	4500 W	4500 W	4500 W	4500 W	4560 W	4680 W
6kW 4U	PSU 6 - 800B	PSU 12.5 - 480B	PSU 20 - 304B	PSU 40 - 152B	PSU 60 - 100B	PSU 100 - 60B	PSU 150 - 45B	PSU 300 - 20B	PSU 400 - 15.2B	PSU 600 - 10.4B
	PSU 6 - 800C	PSU 12.5 - 480C	PSU 20 - 304C	PSU 40 - 152C	PSU 60 - 100C	PSU 100 - 60C	PSU 150 - 45C	PSU 300 - 20C	PSU 400 - 15.2C	PSU 600 - 10.4C
	PSU 6 - 800D	PSU 12.5 - 480D	PSU 20 - 304D	PSU 40 - 152D	PSU 60 - 100D	PSU 100 - 60D	PSU 150 - 45D	PSU 300 - 20D	PSU 400 - 15.2D	PSU 600 - 10.4D
전압	6.000 V	12.50 V	20.00 V	40.00 V	60.00 V	100.0 V	150.0 V	300.0 V	400.0 V	600.0 V
전류	800.0 A	480.0 A	304.0 A	152.0 A	100.0 A	60.00 A	45.00 A	20.00 A	15.20 A	10.40 A
전력	4800 W	6000 W	6080 W	6080 W	6000 W	6000 W	6000 W	6000 W	6080 W	6240 W

※ (B): 단상 2선 / 입력전압 AC 170 ~ 265V,
(C): 3상 3선 / 입력전압 AC 180 ~ 253V

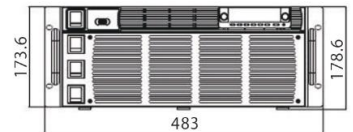
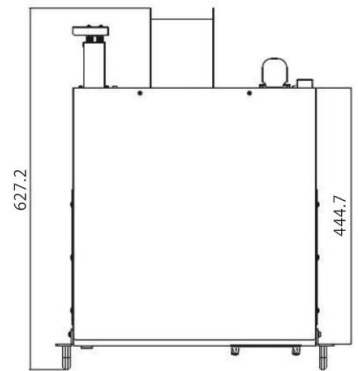
외형 및 치수 (단위 : mm)



3kW 모델



4.5kW 모델



6kW 모델



주의

- 바르고 안전한 사용을 위해, 사용설명서와 안전상의 주의를 잘 읽어 주세요.
- 물, 습기, 증기, 먼지, 유증기 등이 많은 장소에 설치하지 마세요. 화재, 감전, 고장 등의 원인이 될 수 있습니다.

● 제품사양 및 외관은 변경될 수 있습니다. ● 이 카탈로그에 게재된 제품사진은 촬영 및 인쇄상의 조건에 따라 실제의 색과 달라 보일 수 있습니다.

한국굿윌인스트루먼트(주)

서울시 영등포구 문래동 3가 55-20 에이스하이테크시티 1동 503호

T 02-3439-2205 F 02-3439-2207

E-mail : gwinstek@gwinstek.co.kr

Copyright by 2017 Good Will Instrument Co., Ltd. All Rights Reserved.

GWINSTEK

Simply Reliable