

DPS-4000

DIGITAL POWER SUPPLY

본 기기는 PA SYSTEM에 전원을 공급하는 장치로 AC220V를 입력 받아 필터 및 정전압, 정전류한 후 AC220V 및 DC24V를 PA SYSTEM에 공급 한다.
또한 AC전원 정전되어 차단될 경우 자동으로 별도의 충전기기 없이 배터리 DC전원으로 절환되며, 항상 DC24V 전원이 출력되는 기기이다.



| 기기 특징

Status Display

- DIGITAL METER로 장비 출력 전압, 시각전 확인

DC24V 정전압 출력

- AC220V 입력 필터, 정전압 및 정전류후 DC24V 출력

접점(Contact) 제어

- 접점을 이용 기기 On/Off 제어

CAN2.0 통신 지원

- 안정성이 인증된 CAN2.0 Serial통신 지원하여 원격지에서 전원공급 이상유무 확인 및 채널 별 제어 기능

NETWORK망 접속

- TCP/IP 통신을 이용 네트워크망에 접속 하여 원격지에서 전원공급 이상유무 확인 및 채널 별 제어 기능

SMPS 전원공급 회로 채택

- SMPS 전원 회로를 채택하여 저중량 및 안정된 전원을 공급

비상 전원 공급(DC24V)

- 배터리 충전 기능 및 과충전 방지 기능 내장
- 정전 시 AC전원에서 DC전원(배터리)으로 자동 전환되어 시스템에 DC전원을 정상적으로 공급

| 주요 사양

구분	성능
CPU	8Bit Micom
입력전압	AC220V(상시) / DC24V(배터리)
DC 출력채널	DC24V 4채널 10A
배터리 INPUT	DC24V 1채널
배터리 OUPUT	DC24V 4채널
DATA통신	ETHERNET, CAN 2.0
DISPLAY	FND / LED DISPLAY
AC OUT	Unswitched : 1채널 / Switched : 4채널
REMOTE IN	접점 1채널
규격	482(W) * 88(H) * 380(D)MM

* 본 제품의 외관디자인 및 제품의 규격은 제품의 질 향상을 위해 일부 변경될수 있습니다.