

DOP5V-2kW

-53.3V/37A 직류전원장치

Outdoor Power Cabinet

-53.3VDC / 37A Output

제품의 특징

- 5G RU에 안정적인 전원을 공급
- 벽 또는 장대 장착형
- 고출력 애플리케이션 및 손쉬운 유지보수를 위한 모듈식 설계
- GUI, TCP/IP 통신방식 적용
- 대류 냉각 타입(팬 없음)
- 입,출력: AC입력, DC출력, 축전지 출력, 알람



전기적 특성

입력조건

- 입력전압.....1Ø220VAC(±15%)
- 입력주파수.....57Hz~63Hz
- 역율.....≥ 97% Typically
- 효율.....≥ Typically 90%

출력조건

- 출력전압.....-53.3VDC
- 출력전류.....37A
- 입/출력 안전화율.....≤ ± 1%

보호기능

- 고전압 보호기능 (-57.5V 이상 경보 송출)
- 과전류 보호기능 (최대 출력 101%~120% 이내 동작)
- 출력 단락 보호기능
- 축전기 방전 경보 보호기능 (축전지 -44V 이하 경보 송출)

외형규격(W×D×H)

- 정류기함체(mm).....290 × 135 × 455
- 무게.....12Kg

환경조건

사용환경

- 사용온도범위.....-30°C ~ +60 °C
- 사용습도범위.....5% ~ 95%

보관환경

- 고온저장온도범위.....+50 °C
- 보관습도범위.....5% ~ 95%(non-condensing)

적용규격

- 전자파장애 – CISPR22 Class – A 기준에 준함.

DIMENSION

