

와이프로 Wave2(부가장비용) 와이프로 소형정류기 27V/150A 직류전원장치

제품의 특징

- 제어반에서 축전지 방전 Test 용이
- 경보송출 RS-232, TCP/IP 가능
- 유닛 실장 Type으로 유지보수 용이
- 과전류, 단락, 써어지 보호회로
- 축전지 온도보상
- 소형 경량, 고효율
- 배터리 과 방전보호 기능, 충전전류 제한



전기적 특성

입력조건

- 입력전압.....1Ø220VAC
- 입력주파수.....47Hz ~ 63Hz
- 역률.....(50~100%부하)98%
- 효율.....(50~100% 부하)88%

출력조건

- 출력전압.....27.3V
- 출력전류.....150Amax.(75A × 2모듈)
- 입/출력 안전화율..... $\leq \pm 0.5\%$

보호기능

- 출력 고전압 보호 : 29.5V ~ 30.0V 출력차단
- 출력 과전류 보호 : 105% ~ 120% 이내동작
- 출력 단락보호
- 배터리 과방전 보호기능 : 21.5V \pm 0.5V에서 출력차단
- 축전지 온도보상, 충전전류 제한
- 써어지 보호

외형규격(W×D×H)

- 정류기(mm).....482.6 × 453 × 132.5
- 정류모듈(mm).....85 × 405.5 × 112.5

환경조건

사용환경

- 사용온도 범위.....-40°C ~ +60°C
- 사용습도 범위.....20% ~80%

보관환경

- 보관온도 범위.....-30°C ~ 70°C
- 보관습도 범위.....0% ~ 90%

분배회로

- DC48V 출력 4회로 (50A,50A,30A,30A)
- 축전지 NFB 1회로 (200A)
- AC NFB 1회로 (600A)
- 경보(RS-232 or TCP/IP): 제어부, 정류모듈

SYSTEM APPLIED PRODUCTS

27V/75A 정류모듈

NCRM-75



입력조건

- 입력전압 _____ 1Ø220VAC
- 입력주파수 _____ 60Hz ±10%
- 역률 _____ 98%이상
- 효율 _____ 88%이상

출력조건

- 정격출력전압 _____ DC+27V
- 정격출력전류 _____ 75A
- 부하변동 안정화율 _____ ≤ ±0.5%

DIMENSION

