

Delta InfraSuite rRPP

Rack-Mount Remote Power Panel

소규모 데이터센터에 이상적인 유연하고 신뢰할 수 있는 배전 솔루션

델타의 랙 마운트 리모트 파워 패널(Rack-Mount Remote Power Panel, rRPP)은 40kVA 이하에서 이상적인 배전 솔루션입니다. 이것은 표준형 서버 랙과 완벽하게 통합되며, 3 상 또는 1 상 출력을 지원합니다.

rRPP 는 최고의 신뢰성과 업타임을 보장하기 위해 구획화된 제어를 지원하며, 웹브라우저에 의한 종합적인 관리를 통해 실시간 전력 품질 모니터링 기능 및 관련 이벤트에 대한 빠른 대응 역량을 제공합니다.

rRPP 를 사용하면, 최대 네 개의 차단기 모듈을 설치할 수 있습니다. 이 차단기 모듈은 도구 없이 교체할 수 있으며, 현장의 배전 수요를 충족시키기 위한 장비 추가나 변경으로 인해 발생하는 다운타임을 최소화합니다.



탁월한 유연성

- 16A 와 32A 의 정격 옵션으로 1 상 및 3 상 차단기 모듈을 제공합니다.
- 확장성이 매우 뛰어난 설계가 적용되어 최대 네 개의 차단기 모듈을 도구 없이 설치할 수 있으며 (선택사항), 최대 12 개의 브랜치를 지원합니다.
- 표준 rRPP 새시는 모든 1P/3P 16A/32A 차단기 모듈에 적합하며, 전력 공급 요구사항의 변화에 맞추어 쉽게 조정할 수 있습니다.

뛰어난 신뢰성

- 시스템과 각 브랜치(분기선)의 전력 사용 및 작동 상태를 지능적으로 모니터링합니다.
- 별도의 차단기 모듈과 각상에 의한 구획화된 제어
- 비정상 전압 및 전류 경고 제공
- 네 시간의 추적 기록과 함께 시스템의 최대/최소 전압, 전류, 주파수, kW 통계를 제공
- 최대 2000 개의 이벤트 로그와 데이터 트렌딩을 통한 자산의 선제적 관리

편의성

- 과전류/부족 전류 및 부족한 역률을 알려주는 경고 알림 설정이 가능합니다.
- 전력 상태를 쉽게 식별할 수 있도록 각 차단기 모듈마다 LED 라인을 탑재하였습니다.
- 기본 RS-485 또는 USB 포트를 통해 컴퓨터와 자유롭게 연결하여 브랜치의 상황과 파라미터 구성을 모니터링할 수 있습니다.
- Mini SNMP 카드(선택사항)를 사용하면 원격 시스템/브랜치 모니터링이 가능합니다. 한 눈에 볼 수 있는 빠른 요약 정보를 제공하며, 상세한 시스템/브랜치 전력 상황을 간편하게 확인할 수 있습니다.



Delta InfraSuite rRPP

Rack-Mount Remote Power Panel

제품 사양

모델		Rack-Mount RPP
용량	정격 (전부하)	40kVA/40kW
	최대 전류	60A
입력	공칭 전압	220/380V, 230/400V, 240/415V (3-상, 4-선 + G) 220V, 230V, 240V (1-상, 2-선+G)
	전압 범위	220/380V ±15%
	주파수 범위	50/60Hz ±5%
출력	공칭 전압	220/380V, 230/400V, 240/415V (3-phase, 4-wire + G) 220V, 230, 240V (1-상, 2-선+G)
	차단기 모듈 (선택사항)	Max. 4 X 16A 차단기 모듈 (1-pole 또는 3-pole), 최대 12-pole 지원 Max. 2 X 30A/32A 차단기 모듈 (1-pole 또는 3-pole), 최대 6-pole 지원
	차단기 브랜드	Schneider, Carling
인터페이스		RS-485 port x 1, USB port x 1, Mini slot x 1
안전 표준		CE
환경	작동 온도	0 ~ 40 °C
	상대습도	0% ~90% (비응축)
	보호 (IP 등급)	IP 20
외관	크기 (W x D x H)	811 x 440.2 x 176.4 mm
	무게	18kg (새시) 1.5kg (각 차단기 모듈 - 선택사항)

모든 제품 사양은 사전 고지 없이 변경될 수 있습니다.

Member of
Dow Jones
Sustainability Indices
Powered by the S&P Global CSI

2011 – 2020
DJSI - World Index
2018-2020 Industry Leader



2020
Climate Change
Leadership Level



2020
Water Security
Leadership Level

Sustainability Award
Gold Class 2021
S&P Global

2021
Sustainability Award
Gold Class



후면 패널 (커버 포함)



후면 패널 (커버 제거)



원격 전력 모니터링 시스템 (선택사항)



Delta Group



Delta Power Solutions

