



Sistema Retificador de Energia SRWY 100A / 48V

Tensão de Entrada CA: 220VCA

Limite de corrente de saída: 100A

Corrente de Entrada: 29 A @ 220 VCA (2 URs)

Tensão de Flutuação: 57VCC (ajustável 43,2 a 58VCC)

Tensão de Entrada CA: 220 VCA – faixa de operação normal 90 a 300VCA (50/60Hz)

Limite de corrente de saída: 100A

Corrente de Entrada: 29 A @ 220 VCA (com duas UR)

Tensão de Flutuação: 57VCC (ajustável 43,2 a 58VCC)

USCC (unidade de gerência): Digital microprocessado, com acesso frontal via teclado e USB, remoto via rede Ethernet. Gerenciamento remoto via Web Browser e SNMP V2. Envio de e-mails e traps dos principais eventos ocorridos.

Alarmes:

CA anormal, VCC Alta, Fusível interrompido, UR anormal, Bateria em descarga, Desconectada CC, Bateria Carga. Indicação da severidade (urgente, não urgente e advertência) dos alarmes, frontal por Led, remota por contato seco de relés. Supervisão completa via web browser e SNMP.).

Gerencia os testes de capacidade e de simetria do seu banco de baterias. Possui 5 entradas digital/analógica e oito saídas por contatos secos de relés para gerenciamento de sua infraestrutura.

POWERBRAS

Tensão de Carga de Bateria: 57,6VCC (Ajustável 48 à 58 VCC)

Limite de Corrente Carga de Bateria: 20A (Ajustável 1 à 40A)

Compensação de Temperatura: Sensor de compensação da tensão de flutuação com a temperatura

Desconexão de Bateria: 42VCC (ajustável 38 a 44VCC)

Resfriamento: Forçado

Rigidez Dielétrica:

1500 VCA entre saída e entrada durante 1 minuto

1500 VCA entre entrada e carcaça durante 1 minuto

1500 VCA entre saída e carcaça

Imunidade a Surtos: IEC61000-4-5, nível 4 e classificação “b”

Descarga Eletrostática: IEC61000-4-2, nível 4 e classificação “b”

Limite de Emissão de Ruído Conduzido e Irradiado: De acordo com CISPR22 – classe A

Peso: 12 kg (com todos os módulos)

Dimensões: 482 x 424,64 x 44 mm