



Especificações Técnicas

O Huawei ETP48300-C6A1 é um sistema embedded AC/DC de alimentação para telecomunicações, projetado como solução robusta e eficiente, ideal para redes de OLT (Optical Line Terminals) e outros equipamentos de comunicação.

Entrada :

- 220/380 V AC (trifásico)
- Compatível com 220 V AC monofásico, e até 110 V AC (linha dupla).

Módulos Retificadores:

O equipamento pode ser montado com até 6 unidades do modelo R4850G (50A/3000W)

Saída:

- Tensão de saída: -42V a -58V DC. Valor padrão: -53,5V DC.
- Potência máxima do sistema: 18 kW total (com suporte a redundância N+1, mantendo corrente contínua longa dentro de 150 A)

Módulos de Gerência:

O SMU02C (Site Monitoring Unit) é um módulo sofisticado de monitoramento para sistemas de energia em telecomunicações da Huawei, projetado para oferecer controle, supervisão e comunicação avançada em ambientes de alimentação DC, como sistemas embutidos, internos ou externos.

Meio Ambiente:

- Temperatura de operação: -40°C a +65°C
- Humidade (operação/armazenagem): 5%-95% RH, sem condensação.
- Altitude de operação: até 4000 m

Dimensões e peso:

- Dimensões (L x P x A): 482,6 mm x 330 mm x 266,7 mm (altura equivalente a 6U em rack de 19").
- Peso: ≤ 20 kg (sem os módulos retificadores).

SAÍDAS CONSUMIDORES

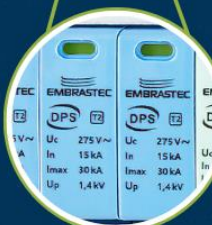
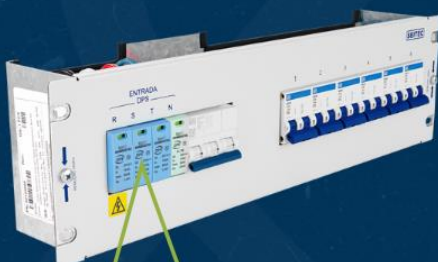
12x 63A
7x 16A
5x 10A
2x 6A



SAÍDA BATERIA 4 x 125A



ENTRADA 220/380V AC - Trifásico 220V AC - Monofásico 110V AC - Tensão Dupla



CONTROLADORA SMU02C



UNIDADE RETIFICADORA 6 X R4850G

