



Especificações Técnicas

A ZTE ZXESM R311 é uma bateria de lítio tipo LiFePO_4 (lítio-ferro-fosfato) de 48 V / 100 Ah, projetada para sistemas de energia de respaldo, telecomunicações e aplicações de missão crítica.

Tensão Nominal:

- 48V DC

Potência Máxima:

- 4.800 W

Química:

- LiFePO_4 (lítio-ferro-fosfato)

Auto Descarga:

- $\leq 3\%$ por mês (a 25 °C)

Tensão de Carga Nominal:

- 52,5V DC

Capacidade Nominal:

- 100 Ah

Interface de Comunicação:

- RS-485 e contatos secos

Grau de Proteção:

- IP20

Corrente Máxima:

- 100 Ah a 35°C

Vida Útil:

- 3.500 ciclos a 80% de profundidade de descarga

Dimensões e peso:

- 442 mm (L) × 400mm (P) × 3 U (aprox. 130 mm de altura).
- ~43 Kg

INDICADORES
ESTADO DA BATERIA
NÍVEL DE CARGA



INTERFACE
DE ALARMES

ENTRADA E
SAÍDA DE ENERGIA



COMUNICAÇÃO
ENTRADA E SAÍDA
DE DADOS



LIGA / DESLIGA
BOTÃO MANUAL