



Victron Batteria a litio Smart da 25,6 Volt

Prezzo:

1.736,00 € iva esclusa

Product description:

Victron Batteria a litio Smart da 25,6 Volt

Victron Batteria a Litio Smart da 25,6 Volt è una soluzione energetica all'avanguardia, progettata per offrire prestazioni eccezionali e affidabilità in un pacchetto compatto. Con una capacità nominale di 200 Ah a 25°C e una tensione nominale di 25,6 V, questa batteria è in grado di fornire una potenza nominale di 5120 Wh, garantendo un'autonomia prolungata per alimentare i tuoi dispositivi.

Caratteristiche Principali:

Tecnologia Litio: Offre un'elevata densità energetica, un'eccellente efficienza e una lunga durata di vita.

Ampio intervallo di temperatura: Funziona in modo affidabile in un ampio intervallo di temperature, da -20°C a +50°C durante la scarica e da +5°C a +50°C durante la carica.

Alta efficienza: L'elevata efficienza del ciclo completo del 92% riduce al minimo le perdite energetiche e massimizza l'autonomia.

Elevata potenza: La corrente di scarica continua massima di 400A consente di alimentare carichi elevati, mentre la corrente di scarica continua raccomandata di 200A garantisce un equilibrio ottimale tra prestazioni e durata.

Bassa auto-scarica: La batteria mantiene una carica elevata anche durante lunghi periodi di inutilizzo.

Protezione: La categoria di protezione IP22 la rende resistente alla polvere e agli spruzzi d'acqua.

Smart: Grazie alla tecnologia smart integrata, la batteria è in grado di comunicare con altri dispositivi e di ottimizzare le prestazioni del sistema.

Caratteristiche Tecniche:

Tensione nominale: 25,6 V

Capacità nominale a 25 °C*: 200 Ah

Capacità nominale a 0 °C*: 160 Ah

Capacità nominale a -20 °C* : 100 Ah
Energia nominale a 25 °C*: 5120 Wh
Perdita di capacità: (per 100 cicli, a 25 °C, 100 % DoD): 1 %
Perdita di energia (per 100 cicli, a 25 °C, 100 % DoD): 1 %
Elevata efficienza del ciclo completo 92 %
Corrente di scarica continua max: 400 A
Corrente di scarica continua raccomandata: ?200 A
Tensione al termine della scarica: 22,4 V
Temperatura di esercizio Scarica: Da -20 °C a +50 °C - Carica: da +5 °C a +50 °C
Categoria di protezione IP 22

Se stai cercando un prodotto con caratteristiche simili [CLICCA QUI](#).

Immagini e dati tecnici sono puramente indicative.

Product features:

Tensione (V): 230
Tensione di carica (V): Tra 14 V/28 V e 14,4 V/28,8 V (14,2 V/28,4 V consigliati)
Lunghezza (mm): 163
Larghezza (mm): 650
Altezza (mm): 237
Peso (Kg): 39
Efficienza (%): 92
Capacità nominale della batteria: 200 Ah
CICLO DI VITA: DoD 80% - 2500 cicli
Corrente di Scarica continua max: 400 A
corrente di scarica continua raccomandata : ?200 A