VICTRON SKYLLA-TG 24/80 CARICABATTERIE 24V 80A

Prezzo:

1.347,00 € iva esclusa

Product description:

VICTRON SKYLLA-TG 24/80 CARICABATTERIE 24V 80A

Il caricabatterie Victron Energy Skylla-TG 24/80 è un sistema avanzato per la carica delle batterie a 24V con una potenza di 50A in configurazione monofase.

Una caratteristica eccezionale del Victron Energy Skylla-TG 24/80 è la sua capacità di fornire un'uscita nominale massima di 80A e un'uscita limitata di 4A. Questa versatilità assicura capacità di ricarica personalizzate per diversi sistemi di batterie. L'ingresso del caricabatterie è valutato a 230V, operante a 50/60Hz. Inoltre, un sensore esterno rileva la temperatura, consentendo al caricabatterie di regolare la sua tensione per tener conto delle variazioni termiche, migliorando così la precisione.

La tecnologia adattabile del caricabatterie può gestire sia batterie aperte che sigillate, e la sua tecnologia HF consente un design leggero e compatto. La ricarica avviene in tre fasi controllate da un microprocessore, garantendo un ripristino efficiente e sicuro. La funzione di avvio intelligente impedisce l'avvio di un ciclo di ricarica su batterie già piene, estendendo così la durata di vita.

Un aspetto unico del Victron Energy Skylla-TG 24/80 è la sua potenzialità di servire come fonte di alimentazione grazie all' uscita stabilizzata. Questa caratteristica elimina la necessità di batterie aggiuntive o banche di condensatori per scopi di alimentazione.

Nei modelli a 24V sono disponibili due uscite isolate, consentendo la ricarica simultanea di due batterie separate. La seconda uscita, limitata a 4A, funziona con una tensione leggermente inferiore rispetto all'uscita primaria, rendendola ideale per il mantenimento di batterie ausiliarie o di avviamento.

Il caricabatterie Victron Energy Skylla-TG 24/80 incorpora un sensore di temperatura che regola la tensione in base alla temperatura. Inoltre, un dispositivo di rilevamento della tensione

compensa le perdite di tensione dovute alla resistenza del cavo.

Il caricabatterie Victron Energy Skylla-TG 24/80 rappresenta un esempio eccellente di innovazione nella tecnologia di ricarica . La sua adattabilità, precisione e funzionalità come doppie uscite di carica, regolazione della tensione basata sulla temperatura e capacità di alimentazione lo rendono una soluzione versatile e affidabile per diverse esigenze di ricarica.

CARATTERISTICHE TECNICHE VICTRON SKYLLA-TG 24/80

Tensione di alimentazione: 230 Vac
Campo voltaggio di alimentazione: 185-264 Vac
Frequenza: 45-65 Hz
Fattore di potenza: 1
Carica “boost”: 28.5 Vdc
Carica “float”: 26.5 Vdc
Corrente di carica principale: 80 A
Corrente ausiliaria: 4 A
Modalità: IUoUo (carica a 3 fasi)
Capacità batteria: 400 - 800 Ah
Temperatura di funzionamento: -40 a +50°C (-40 - 122°F)
Umidità (non condensante): max 95%

Materiali e colore: alluminio (blu RAL 5012)
Collegamento: bulloni M8
Collegamento 230 V AC: morsetti a vite 2,5 mm2
Grado di protezione: IP 21
Larghezza: 365 mm
Profondità: 250 mm
Altezza: 257 mm
Peso: 10 Kg

Cerchi un caricabatterie con caratteristiche tecniche diverse? Qui potete trovare la gamma completa di caricabatterie VICTRON e di altri marchi specializzati.

Immagini e dati tecnici non impegnativi.

Product features:

Tipo fase: Monofase
Grado di protezione: IP21
Materiale principale scocca: Alluminio
Lunghezza (mm): 250
Larghezza (mm): 365

Altezza (mm): 257
Capacità nominale batteria min (Ah): 400
Capacità nominale batteria max (Ah): 800
Protezione da sovraccarico / cortocircuito: Si
Colore: Blu
Corrente di carica totale: 80 A
Corrente di carica 2. uscita (A): 4
Tensione di carica in Bulk (V): 28.5
Tensione di carica in Float (batterie liquido) (V): 26.5
Peso (Kg): 10
Tensione di Alimentazione: 230 V