

Steca Tarom



Le figure possono differire dall'originale

Il Tarom è ben più di semplice regolatore di carica solare. È in grado di calcolare lo stato di carica e la capacità della batteria con estrema precisione. Queste informazioni consentono al Tarom di operare una gestione generale dell'energia. A questo scopo vengono trasferite delle informazioni dal Tarom tramite cavo DC. Così è possibile effettuare il controllo decentrato dei carichi e della fonte di corrente senza cavi di regolazione aggiuntivi.

Una programmazione individuale di ogni singolo parametro consente di adeguare il Tarom al sistema in modo ottimale. In Opzione è possibile collegare al Tarom un modulo di comunicazione. Questo permette di protocollare i dati di funzionamento e di renderli disponibili tramite PC. Ciò consente anche un'interrogazione a distanza tramite modem.

Il modulo a LCD a due righe di Tarom visualizza permanentemente i dati di sistema più importanti in forma abbreviata e a rotazione le informazioni più precise con messaggio esteso. I parametri di sistema possono essere definiti liberamente dall'utente.

Altre caratteristiche di dotazione

- Visualizzazione generale dei parametri (SOC, capacità, tensione, correnti) su display a doppia riga
- Trasferimento dati tramite cavo DC per la gestione dell'energia
- Parametri di sistema e funzioni impostabili liberamente
- Compensazione automatica delle cadute di tensione sul cavo batteria
- Ottimizzazione automatica dei parametri di carica
- Elevato grado di rendimento grazie alla regolazione ibrida
- Possibile protezione antifurto dei moduli
- Corrente dei moduli e di carico da 35 e 45 A
- Tensione di esercizio da 12/24 e 48 V

Tarom	235	245	430	440
Tensione di sistema (V)	12/24	12/24	48	48
Corrente massima di cortocircuito del modulo (A)	35	45	30	40
Max. corrente di carico (A)	35	45	30	40
Temperatura ambiente (°C)	-10°C...+60°C	-10°C...+60°C	-10°C...+60°C	-10°C...+60°C
Morsetti di collegamento (mm <sup>2</sup> )	16/25	16/25	16/25	16/25
Peso (g)	550	550	550	550
Classe di protezione	IP 22	IP 22	IP 22	IP 22
Dimensioni (mm)	188 x 128 x 49	188 x 128 x 49	188 x 128 x 49	188 x 128 x 49

È valida l'ultima versione aggiornata delle condizioni di garanzia del rispettivo produttore.  
Aggiornato al 01/2006