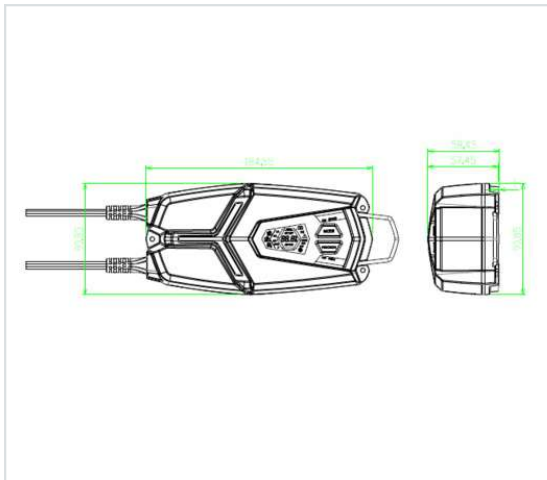


Carica batterie 1/4A 6/12V 5-120Ah Pb/LiFePO4 - smart 9 fasi - IP65 - serie YGO



CB100-004

Il caricabatterie serie YGO è un dispositivo intelligente progettato per caricare batterie PB - AGM - GEL - LiFePO4 a 9 fasi di carica con il semplice tocco di un pulsante.

Tutte le fasi sono controllate da un microprocessore per caricare le batterie di motociclette e automobili che rileva le condizioni della batteria per fornire la giusta corrente e tensione alla batteria (caratteristica di carica) e che darà il miglior effetto sulla carica e garantirà la massima durata della batteria.

Lampio display retroilluminato visualizza una serie di funzioni di sicurezza, tra cui l'inversione di polarità e la protezione da cortocircuito, mantengono al sicuro sia l'utente che il veicolo.

Caratteristiche Generali

Tecnologia: switching
Costruzione: desktop
Tipo regolazione: CC + CV
Classe isolamento: II
Adatto per batterie: Piombo GEL, AGM, LiFePO4, Litio
Grado Protezione: IP65

Caratteristiche Elettriche

Terminazione di carica: corrente minima
Tensione d'ingresso: 220-240Vac
Frequenza: 50/60Hz
Corrente d'uscita: 1000 - 4000mA
Tensione d'uscita: 6 - 12V
Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito, inversione

Caratteristiche Meccaniche

Dimensioni (LxWxH): 91 x 58 x 185mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Plastico
Colore: Grigio
Connessioni: connettore intercambiabile
Connettori: Pinze, Occhielli

Caratteristiche Termiche

Temperatura di lavoro: 0/40 °C

Caratteristiche tecniche

- Tensione di ingresso: 220-240Vac
- Frequenza tensione ingresso: 50Hz
- Consumo energetico standby: 2.0W
- Massima potenza in ingresso: 75W
- Massima corrente in ingresso: 0.75A
- Corrente di autoscarica: 12/25mA
- Efficienza: >78%
- Display: LCD retroilluminato
- Tipo di batteria:
 - STD: Batterie Piombo SLA (Sealed Lead Acid)
 - AGM: Batterie Piombo AGM (Absorbed Glass Mat)
 - GEL: Batterie Piombo con elettrolita GEL
 - Li: Batterie Litio Ferro Fosfato LiFePO4
- Tensione nominale: 6V / 12V (Piombo), 6.4V / 12.8V (LiFePO4)
- Selezione tensione: Manuale
- Corrente di carica:
 - STD/GEL: 7,2Vdc, 1A/4A; 14,4Vdc, 1A/4A
 - AGM: 7,35Vdc, 1A/4A; 14,7Vdc, 1A/4A
 - LI: 7,25Vdc, 1A/4A; 14,5Vdc, 1A/4A
 - RECON AGM: 7,35Vdc, 4A; 14,7Vdc, 4A
 - COLD *: 7,45Vdc, 4A; 14,9Vdc, 4A
- Capacità manutenzione Batterie Pb :



C.MIN 5Ah - C. MAX (Carica) 120Ah
C.MIN 5Ah - C.MAX (Mantenimento) 180Ah
- Capacità manutenzione Batterie Li :
C.MIN 1Ah - C. MAX (Carica) 120Ah
C.MIN 1Ah - C.MAX (Mantenimento) 180Ah
- Tipo / Capacità batteria:
Chimica LI - Corrente 1A - Capacità carica 1-30Ah min-max - Capacità mantenimento 1-45Ah min-max
Chimica LI - Corrente 4A - Capacità carica 4-120Ah min-max - Capacità mantenimento 4-180Ah min-max
Chimica STD/AGM - Corrente 1A - Capacità carica 5-30Ah min-max - Capacità mantenimento 5-45Ah min-max
Chimica STD/AGM - Corrente 4A - Capacità carica 20-120Ah min-max - Capacità mantenimento 20-180Ah min-max
- Pulsante selezione e carica:
6V: STD 1A/4A, AGM 1A/4A, LI 1A/4A, RECON 4A, COLD 4A
12V: STD 1A/4A, AGM 1A/4A, LI 1A/4A, RECON 4A, COLD 4A
- Ricarica: 9 fasi smart (Inizializzazione - Desolfatazione - Avvio graduale - Carica principale - Assorbimento - Ricondizionamento - Analisi - Mantenimento - Caricata pulsata)
- Modalità Tester: Sì (batteria - avviamento - alternatore)
- Modalità Ricondizionamento: Sì (per batterie AGM)
- Modalità Ricarica per Climi freddi: Sì (<5°C)
- Funzione Desolfatazione: Sì
- Funzione Memoria: Sì
- Indicatore di stato: Sì
- Protezioni: Compensazione della temperatura, compensazione della tensione
Protezione da inversione di polarità, cortocircuito, surriscaldamento, sovraccarico, sovratemperatura, antiscintilla
- Installazione: Gancio appendibile in metallo, fori per fissaggio a parete
- Accessori: Cavo prolunga SAE con morsetti, cavo prolunga SAE con anelli
- Lunghezza cavi:
Cavo di ingresso alimentazione AC: 1,8m
Cavo di uscita alimentazione DC: 1,5
Cavo ad innesto rapido con morsetti: 0,5m
Cavo ad innesto rapido con anelli: 0,5m
- Contenuto della confezione:
Caricabatteria
Cavo prolunga SAE con morsetti
Cavo prolunga SAE con anelli
Guida Rapida

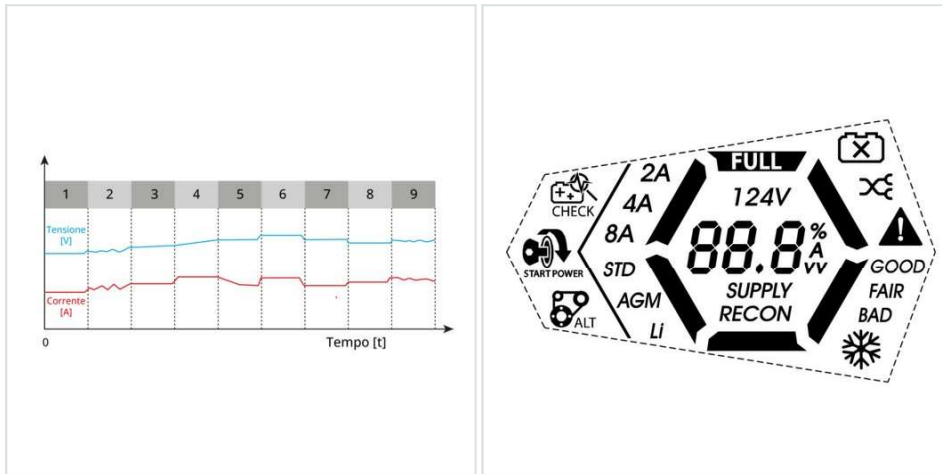
CB100-004

Caricabatterie 4A 6-12V 120Ah 9fasi

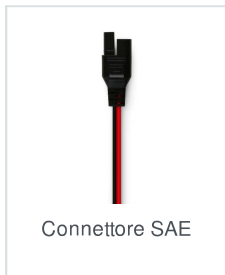
Confezione: Scatola da 1pz.
Imballo: Scatola da 10 scatole
Prezzo per: unità
Multiplo di vendita: 1pz.



Disegni Tecnici



Connettori



Accessori

