

CB050-002

Carica batterie 6/12V batterie piombo + 12.8V batterie LiFePO4 - 2,5A max

Caricatore switching automatico per batterie al Piombo Wet, AGM, GEL e VRLA 6V e 12V oppure per batterie LiFePO4 12,8V. E' la miglior soluzione per la carica delle batterie di moto e più in generale batteria di piccola dimensione.

Ricarica e mantiene cariche al 100% per lungo tempo le batterie. Il programma di carica gestito dal microprocessore esegue in automatico: la diagnosi, la rigenerazione, la carica e il mantenimento della batteria. Dotato di cavetti con terminali ad occhiello per la connessione stabile e di pinze isolate.

Capacità batterie consigliate:

Batteria Pb 6V: da 4Ah fino a 26Ah (55Ah mantenimento)

Batteria Pb 12V: da 4Ah fino a 26Ah (55Ah mantenimento)

Batteria LifePO4: da 2Ah fino a 15Ah con BMS

Caratteristiche tecniche

- Tensione di ingresso: 220-240Vac
- Frequenza tensione ingresso: 50Hz
- Consumo energetico standby: $\leq 1.0W$
- Massima potenza in ingresso: $\leq 40W$
- Massima corrente in ingresso: $\leq 0.5A$
- Corrente di autoscarica: $\leq 15mA$
- Efficienza: 80%
- Tipo di batteria:
 - AGM: Batterie Piombo AGM (Absorbed Glass Mat)
 - GEL: Batterie Piombo con elettrolita gel
 - MF: Batterie Piombo senza manutenzione (Maintenance-Free)
 - WET: Batterie Piombo carica e umida con elettrolita
 - LI: Batterie Litio Ferro Fosfato LiFePO4
- Tensione nominale: 6V / 12V (Piombo), 12.8V (LiFePO4)
- Selezione tensione: automatica per batteria al piombo (6V / 12V), manuale per batteria al litio (12,8V)
- Corrente di carica: 2.5A max
- Capacità manutenzione Batterie Pb :
 - C.MIN 4Ah - C. MAX (Carica) 26Ah
- Capacità manutenzione Batterie Li :
 - C.MIN 2Ah - C. MAX (Carica) 15Ah
- Ricarica: 8 fasi smart (Diagnosi - Recovery - Avvio graduale - Carica principale 1 - Carica principale 2 - Assorbimento - Carica di mantenimento - Manutenzione)
- Funzione Memoria: Sì
- Funzione "0V battery enable": Sì (Attivazione protezione per la scheda per le batterie al Litio)
- Indicatore di stato: Sì
- Protezioni: inversione di polarità, cortocircuito, sovratensione della batteria, sovratemperatura, sicurezza tempo limite (>40 ore)
- Accessori: Cavo prolunga batteria con morsetti, cavo prolunga batteria con anelli
- Lunghezza cavi:
 - Cavo di uscita alimentazione DC: 1,5m
 - Cavo ad innesto con morsetti: 0,5m
 - Cavo ad innesto con anelli: 0,5m
- Contenuto della confezione:
 - Caricabatteria
 - Cavo prolunga con morsetti



Cavo prolunga con anelli

Manuale utente

Caricabatterie - 220-240Vac - 2500mA - 6-12.8V

Dati del Prodotto

Caratteristiche Elettriche

Adatto per Led:	N/A
Consumo a vuoto:	N/A
Corrente assorbita a vuoto:	N/A
Fattore di potenza:	N/A
Corrente uscita max:	N/A
Corrente di leakage:	N/A
n. led serie:	N/A
Potenza:	N/A
Potenza carico:	N/A
Protezioni:	sovratensione, sovratemperatura, corto circuito, inversione
Regolazione di carico:	N/A
Ripple:	N/A
Tensione d'uscita:	6-12,8 V
Tensione d'uscita massima:	N/A
Tensione d'uscita Max:	N/A
Tensione d'uscita Min:	N/A

Collegamento interno	N/A
Consumo in standby in rete (Pnet)	N/A
Corrente assorbita max	N/A
Corrente di inrush	N/A
Forma d'onda	N/A
Frequenza	50 Hz
Corrente ingresso max	N/A
Efficienza	N/A
Potenza carico min	N/A
Corrente d'uscita	2500 mA
Regolazione di linea	N/A
Tensione d'ingresso	220-240Vac
Tensione d'uscita	12 V
Terminazione di carica	corrente minima
Tolleranza corrente d'uscita	10 %
Tolleranza d'ingresso	N/A

Caratteristiche Generali

Adatto per batterie:	Piombo GEL, AGM, LiFePO4, Litio
Carica rapida:	N/A
Classe strumentazione:	N/A
Costruzione:	desktop
Dimmerazione:	N/A
Grado Protezione:	IP20
Funzionamento senza carico:	N/A
Pre-regolazione:	N/A
Range Dimmerazione:	N/A
Strumenti:	N/A
Tipo di dispositivo DALI:	N/A
Tipo regolazione:	CC + CC Trickle
Classe ETIM:	EC011960
Serie:	Easycharger

Adatto per	N/A
Classe isolamento	II
Correzione PF	N/A
Dimmerabile	N/A
Tipo Confezione	Scatola
Indirizzo DALI	N/A
Numero di canali	N/A
Profilo di potenza	N/A
Standard Qi	N/A
Tecnologia	switching
Tipo di protocollo DALI	N/A
Tipo strumentazione	N/A
Marca	join

Caratteristiche Meccaniche

Cavo d'ingresso:	N/A
Colore:	Nero
Connettori:	Occhielli, Pinze
Materiale contenitore:	Plastico
Peso:	0,4 kg
Raffreddamento:	passivo

Cavo d'uscita	N/A
Conessioni	connettore intercambiabile
Dimensioni (LxWxH)	116.2 x 68.4 x 71.3mm
Nr. Connettori	N/A
Polarità	N/A

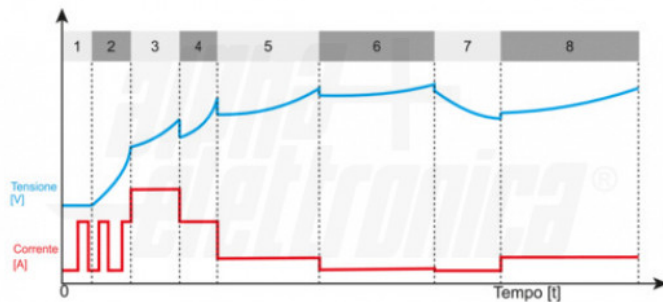
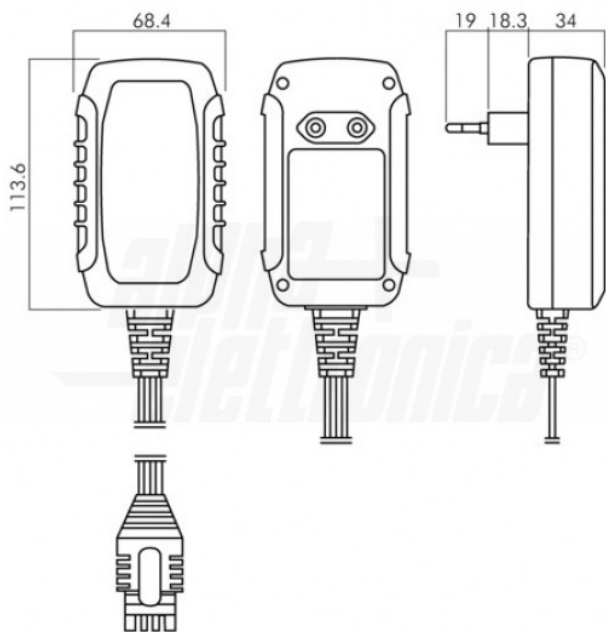
Caratteristiche Termiche

Temperatura di lavoro:	0/40 °C
Temperatura involucro:	N/A

Temperatura di stoccaggio	N/A
---------------------------	-----

Alpha Elettronica si riserva il diritto di modificare i prodotti in qualsiasi momento senza obbligo di preavviso. I prodotti offerti da Alpha Elettronica S.r.l. possono subire modifiche tecniche e/o estetiche per contingenti esigenze di produzione e o per causa di forza maggiore.

Disegni Tecnici



Alpha Elettronica si riserva il diritto di modificare i prodotti in qualsiasi momento senza obbligo di preavviso. I prodotti offerti da Alpha Elettronica S.r.l. possono subire modifiche tecniche e/o estetiche per contingenti esigenze di produzione e o per causa di forza maggiore.