



Scheda tecnica AVICHARGER

Il Charger è un caricatore multiplo compatto e robusto per la ricarica simultanea di fino a tre unità di batterie ricaricabili (formato 4R25). È dotato di elettronica di carica intelligente (CC/CV) per garantire la massima durata delle batterie e un funzionamento affidabile in uso continuo. Un alimentatore adatto per il collegamento diretto a 230 V è incluso nella fornitura.

Dati tecnici:

Caratteristiche	AVIcharger
Tensione d'ingresso	12 V
Tensione di uscita	4,2 V
Corrente di carica	3,5 A
Numero di slot di ricarica	3 batterie contemporaneamente
Tempo di ricarica	ca. 10h per 3x 25Ah ca. 20h per 3x 45Ah
Protezione	Rilevamento della temperatura
Grado di protezione	IP30
Dimensioni (LxPxA)	217x150x72
Peso	200g
Materiale involucro	PC-FR

Certificazioni e conformità:

AVIcharger è conforme alle seguenti direttive e normative:

- **IEC 60335:** Conforme ai requisiti di sicurezza degli apparecchi elettrici per uso domestico e simile.
- **EMC:** Soddisfa i requisiti di compatibilità elettromagnetica (immunità ai disturbi ed emissioni).
- **EMF:** Testato secondo i limiti internazionali per i campi elettromagnetici.
- **Direttiva 2011/65/UE (RoHS):** limitazione dell'uso di determinate sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche.
- **Regolamento REACH (CE) n. 1907/2006:** tutti i materiali e i componenti utilizzati sono conformi ai requisiti di registrazione e valutazione delle sostanze chimiche.