

Lo Smartpass 120S ricarica e alimenta a 120A la batteria di servizio e i dispositivi; inoltre separa i dispositivi critici da quelli non critici assicurando che la radio, le luci di emergenza e i sistemi di navigazione siano sempre alimentati.

## SEPARARE, ORDINARE PER PRIORITÀ E SOVRALIMENTARE LE BATTERIE E I DISPOSITIVI

Smartpass 120S è una soluzione di gestione dell'energia da 120A, che distribuisce, gestisce e massimizza l'energia disponibile erogata dal vostro alternatore, per alimentare le batterie di servizio e le utenze. SMARTPASS 120S gestisce tutte le batterie a 12V tra 28-800Ah. La funzione Protezione batteria dello Smartpass 120S assicura che dispositivi critici come radio, luci di emergenza e sistemi di navigazione abbiano sempre la necessaria alimentazione e la priorità quando la tensione sulla batteria di servizio è bassa, scollegamento le utenze non critiche. La Protezione batteria dell'unità protegge la batteria di servizio dallo scaricamento completo e la protezione incorporata da sovratemperatura riduce la corrente di carica prima che la temperatura della batteria aumenti eccessivamente. SMARTPASS 120S è compatibile con D250SA e con i caricatori D250SE 20A.

## KEY FEATURES

- Compatibile con alternatore intelligente
- Erogazione di 120A per una ricarica rapida delle batterie da 28-500Ah
- Compatibile con D250SA e D250SE per gestire in maniera ottimale la ricarica 140A
- Priorità alle utenze critiche e alimentazione alle utenze direttamente dall'alternatore
- Funzione di avviamento assistito
- Separatore di batterie che elimina diodi e relè VSR
- Completamente automatico
- Vita utile della batteria massimizzata
- Protezione batteria per proteggere la batteria dallo scaricamento completo
- Protezione dinamica da sovracorrente, per gestire ingressi e uscite temporanei fino a 350A, per una ricarica rapida
- Protezione da temperatura della batteria per maggiore sicurezza
- A prova di schizzi e polvere (IP65)
- Garanzia di 2 anni





| INGRESSO                         | 11,5–23V, Max 120A (350A temporaneamente per 10 secondi)                |
|----------------------------------|---|
| USCITA                           | Max. 120 A (350 A temporaneamente per 10 secondi)                       |
| CORRENTE DI RITORNO*             | Inferiore a 7 Ah al mese  |
| TEMPERATURA AMBIENTE             | -20°C a +50°C (-4°F a +122°F)   |
| TIPI DI BATTERIA                 | 12 V: UMIDO, MF, Ca/Ca, AGM, EFB, GEL, LiFePO $_{\scriptscriptstyle 4}$ |
| CAPACITÀ DELLE BATTERIE          | 28-800 Ah   |
| CLASSE DI ISOLAMENTO             | IP65  |
| GARANZIA                         | 2 anni  |
| PESO NETTO (UNITÀ CON CAVI)      | 0.7 kg  |
| PESO LORDO (UNITÀ NELLA SCATOLA) | 0.9 kg  |
| DIMENSIONI MM (LUXLAXA)          | 192x110x65  |

<sup>\*)</sup> La corrente di ritorno è quella che scarica la batteria se il caricabatteria non è connesso alla rete elettrica. I caricabatteria CTEK hanno una corrente di ritorno estremamente bassa.

## **QUALITÀ GARANTITA CON CTEK**

Il servizio di assistenza CTEK è pronto a rispondere a qualsiasi domanda in merito alla ricarica e all'uso dei caricabatterie CTEK. Tutti i prodotti e le soluzioni sviluppati e distribuiti da CTEK sono caratterizzati da sicurezza, semplicità e versatilità. I caricabatterie CTEK sono distribuiti in più di 70 Paesi nel mondo. CTEK è il fornitore di riferimento di molte case automobilistiche e motociclistiche tra le più prestigiose al mondo. Per maggiori informazioni, visitare WWW.CTEK.COM

