CAMPER ONLINE

SALVARUOTA FIAMMA

BATTERIA SERVIZI 100 AH

A / News / Accessori /

Teleco propone un caricabatterie dalle elevate performance

TV TELESYSTEM 22" - FHD - 12V

NEVE HANKOOK

Scarica l'APP di COL App Store Google play Gratuita

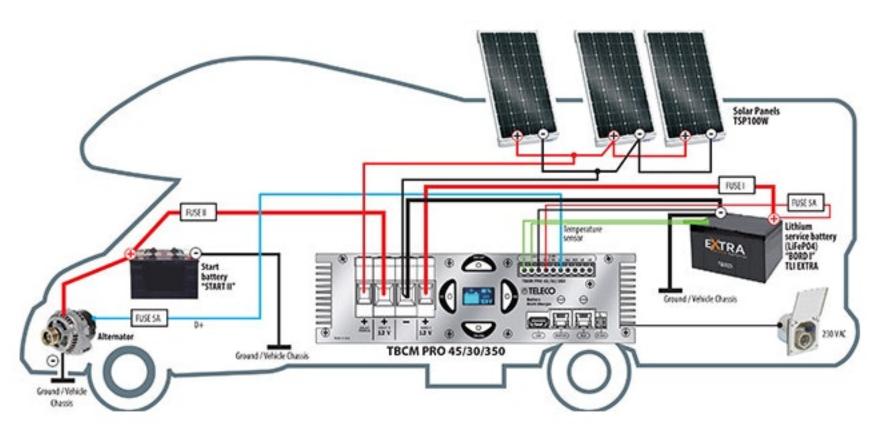
Teleco TBCM PRO 45/30/350 gestisce in maniera autonoma tutti i tipi di batterie Pubblicato il 08/09/2021

Teleco presenta un nuovo caricabatterie per camper, un caricabatterie dalle elevate performance e in linea con le ultime tendenze in fatto di gestione dell'energia a bordo: è il modello TBCM PRO 45/30/350, che rappresenta l'evoluzione dell'innovativo caricabatterie lanciato un anno fa e pensato per gestire diverse fonti energetiche di ricarica. per tutti i tipi di batterie. Con questo aggiornamento vengono aumentate le funzioni e la potenza del multi charger di Teleco: il nuovo TBCM PRO 45/30/350 (che sostituisce TBC3i PRO 30/20/250) può ricaricare le batterie di servizio scegliendo in modo completamente automatico la miglior fonte tra la rete AC, il generatore di corrente, l'alternatore del veicolo e i moduli fotovoltaici. Rispetto alla versione precedente aumentano le perfomance per la ricarica della batteria di servizio: la corrente massima di carica dall'alternatore tramite il convertitore/booster passa da 30 a ben 45 A; la corrente massima di carica quando collegato alla rete AC passa da 20 a 30 A; la capacità massima dei moduli fotovoltaici gestiti dal regolatore MPPT passa da 250 a 350 W.



Ma cambia anche l'immagine: il caricabatterie TBCM PRO 45/30/350 ha una nuova forma ed è dotato di un display OLED integrato oltre che di una serie di comandi direttamente sull'unità. È possibile installare un pannello di controllo esterno, con display OLED, che ripropone il design dei pannelli di controllo delle antenne automatiche Teleco.

"È un prodotto che stiamo proponendo anche ai costruttori di camper come primo impianto, ma che, siamo certi, ci darà grandi soddisfazioni in aftermarket", dice Vittorio Simioli, co-fondatore di Teleco Group, "È un caricabatterie estremamente completo e molto versatile. Chi acquista una batteria al litio LiFePO4 ha la necessità di dotarsi di un sistema in grado di gestirne correttamente la ricarica. Con questa nuova generazione di multi charger proponiamo un sistema All in One in grado di gestire con straordinarie perfomance qualsiasi situazione per offrire ai camperisti moderni tutta l'autonomia energetica di cui hanno bisogno per le loro vacanze senza pensieri".



Il caricabatterie TBCM PRO 45/30/350 è compatibile sia con CI-BUS, il sistema di trasmissione dati sviluppato su una piattaforma comune dall'industria del caravanning europea, sia con Teleco HUB. Nuove funzioni caratterizzano questa versione aggiornata. Citiamo ad esempio la funzione Bridge, utile se la batteria motore dovesse scaricarsi e non ci fosse la possibilità di ricaricarla con fonti convenzionali. Un relé esterno (optional) permette di prelevare corrente in maniera controllata dalla batteria di servizio e riversarla in quella motore: dopo alcuni minuti sarà possibile rimettere in moto il motore. Interessante anche la possibilità di attivare il condizionatore d'aria quando il veicolo è in marcia. I condizionatori Teleco/Telair possono funzionare anche durante la marcia prelevando l'energia dalle batterie, ma TBCM PRO 45/30/350 entra in protezione al superamento dei 45 A di assorbimento. Un apposito relé (optional) mette in relazione diretta il condizionatore con l'alternatore del veicolo e permette alla corrente di transitare direttamente per alimentare il sistema di climatizzazione durante la marcia.

"Abbiamo pensato a moltissime applicazioni del nostro multi charger", continua Vittorio Simioli. "Intanto, l'utente non deve preoccuparsi di nulla, perché il caricabatterie sceglie in automatico la fonte di ricarica ideale. In caso di batteria scarica, può anche avviare in automatico uno dei nostri generatori della gamma TIG. Oppure quando la ricarica avviene tramite moduli fotovoltaici e se c'è energia in abbondanza, il nostro multi charger può controllare il frigorifero trivalente con AES (selettore automatico di energia) e può commutare automaticamente dal funzionamento a gas al funzionamento a 12 Volt. Inoltre, il nostro convertitore di carica con booster garantisce sempre la ricarica completa, sia su brevi distanze che, naturalmente, su lunghi percorsi. E ottimizza la ricarica con i motori diesel Euro 6 dove l'alternatore non lavora più a tensioni costanti, ma ha dei picchi e dei momenti in cui eroga poca tensione. Il nostro DC/DC converter stabilizza la tensione".

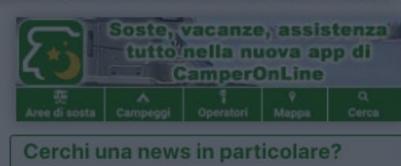
Per finire, segnaliamo che Teleco TBCM PRO 45/30/350 è dotato di un sistema integrato per mantenere in carica le batterie anche durante i lunghi periodi di rimessaggio. Sono previsti otto differenti curve di ricarica per batterie piomboacido, AGM, GEL e batterie LiFePO4. È compatibile con tutte le colonnine di ricarica presenti nei campeggi e nelle aree di sosta.

Tutte le notizie relative a: Teleco

Tutte le notizie relative a: Teleco, caricabatterie

Commenti

Fai il Login per commentare.



Cerca

■ Le News di Teleco



Da Teleco il nuovo Silent Plus 5900H



Teleco, l'evoluzione di Silent è Plus



La SMART TV di Teleco premiata in Germania



Teleco PhoneBoosterVan 2.0



Telair e il nuovo gas refrigerante R32

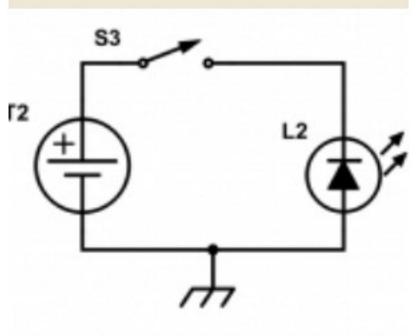
🕙 l lavori del fai da te di COL



Riparazione frigorifero a compressore Indel



Luci di ingombro per portamoto



Doppia accensione luce in bagno