

Istruzioni**VC 12/24V 3,1A Adattatore USB doppio per auto**

N°. 1434061

Utilizzo conforme

Il prodotto è adatto per la ricarica e il funzionamento di un massimo di due dispositivi USB in un'auto veicolo. Inoltre, il prodotto misura la tensione della batteria del veicolo, il consumo di corrente e la temperatura. L'alimentazione è fornita dall'accendisigari. Utilizzare esclusivamente in luoghi chiusi e asciutti.

Per motivi di sicurezza e di autorizzazioni (CE) il prodotto non deve essere trasformato e/o modificato. Nel caso in cui il prodotto venga utilizzato per scopi diversi da quelli precedentemente descritti, potrebbe subire dei danni. Inoltre un utilizzo inappropriato potrebbe causare pericolosi quali cortocircuiti, incendi, scosse elettriche ecc. Leggere attentamente le istruzioni per l'uso e conservarle con cura. Consegnare il prodotto ad altre persone solo insieme alle istruzioni per l'uso.

Il prodotto è conforme ai requisiti di legge nazionali ed europei. Tutti i nomi di aziende e le denominazioni di prodotti ivi contenuti sono marchi dei rispettivi titolari. Tutti i diritti riservati.

Contenuto della confezione

- Adattatore USB
- Istruzioni

**Istruzioni per l'uso aggiornate**

Scaricare le istruzioni per l'uso aggiornate al link www.conrad.com/downloads oppure digitalizzare il codice QR mostrato. Seguire le istruzioni sul sito Web.

Istruzioni di sicurezza

Leggere attentamente le istruzioni per l'uso e rispettare in particolare le avvertenze per la sicurezza. Nel caso in cui non vengano osservate le avvertenze per la sicurezza e le indicazioni relative all'utilizzo conforme contenute in queste istruzioni per l'uso, non ci assumiamo alcuna responsabilità per eventuali danni a cose o persone risultanti. Inoltre in questi casi si estingue la garanzia.

- Questo prodotto non è un giocattolo. Tenerlo fuori dalla portata dei bambini e degli animali domestici.
- Non lasciare incustodito il materiale di imballaggio. Potrebbe trasformarsi in un pericoloso giocattolo per i bambini.
- Proteggere il prodotto dalle temperature estreme, dalla luce solare diretta, da forti vibrazioni, dall'eccessiva umidità, dal bagnato, da gas, vapori o solventi infiammabili.
- Non sottoporre il prodotto ad alcuna sollecitazione meccanica.
- Nel caso non sia più possibile l'uso sicuro, disattivare il prodotto ed evitare che possa essere utilizzato in modo non intenzionale. L'uso sicuro non è più garantito se il prodotto:
 - presenta danni visibili;
 - non funziona più correttamente;
 - è stato conservato per periodi prolungati in condizioni ambientali sfavorevoli oppure
 - è stato esposto a considerevoli sollecitazioni dovute al trasporto.
- Maneggiare il prodotto con cautela. Urto, colpi o la caduta anche da un'altezza minima potrebbero danneggiarlo.
- Osservare anche le avvertenze per la sicurezza e le istruzioni per l'uso degli altri dispositivi a cui viene collegato il prodotto.
- Prima di collegare e scollegare, spegnere sempre il dispositivo connesso.
- Collegare il prodotto in caso di inutilizzo.
- Durante il funzionamento, il prodotto genera calore. Garantire pertanto una ventilazione adeguata e non coprire il prodotto durante l'uso.
- Non cortocircuitare le uscite USB.
- Non utilizzare mai il prodotto subito dopo che è stato spostato da un ambiente freddo a uno caldo. La condensa presente può, in alcuni casi, distruggere il prodotto. Lasciare che il prodotto raggiunga la temperatura ambiente prima di collegarlo e utilizzarlo. Questo potrebbe richiedere alcune ore.
- Non azionare mai il prodotto e il dispositivo collegato senza supervisione.
- Rivolgersi a un esperto in caso di dubbi relativi al funzionamento, alla sicurezza o alle modalità di collegamento del prodotto.
- Far eseguire i lavori di manutenzione, adattamento e riparazione esclusivamente a un esperto o a un'officina specializzata.
- In caso di ulteriori domande a cui non viene data risposta in queste istruzioni per l'uso, rivolgersi al nostro servizio clienti tecnico oppure ad altri specialisti.

Messa in servizio

Spegnere sempre il dispositivo prima del collegamento alla porta-USB.



Verificare che il collegamento sia eseguito correttamente. In caso contrario, il prodotto potrebbe surriscaldarsi, causare scosse elettriche o provocare un incendio.



Assicurarsi che il dispositivo si conformi ai valori elettrici del prodotto (vedere i dati tecnici).



→ Con il prodotto è possibile caricare o far funzionare due dispositivi USB contemporaneamente. Di seguito è descritto il collegamento di un unico dispositivo USB.

La corrente di uscita viene divisa tra le due porte USB. Se a una delle due porte USB è collegato, per esempio, un dispositivo USB con un assorbimento di corrente di 2,1 A, all'altra porta USB può essere collegato solo un dispositivo USB con un assorbimento massimo di 1 A.

A una tensione di ingresso di 12 V, la corrente di uscita di una singola porta USB non deve superare 2,4 A.

A una tensione di ingresso di 24 V, la corrente di uscita di una singola porta USB non deve superare 2,1 A.

- Collegare il dispositivo USB spento al prodotto.
- Collegare il prodotto alla presa accendisigari del veicolo. Il display dovrebbe trovarsi sopra la porta USB.
- A questo punto, è avviata la carica del dispositivo USB. Per azionare il dispositivo USB, è possibile procedere ora alla sua accensione.
- Spegnere il dispositivo USB prima di scollegare il prodotto dalla presa accendisigari.
- Dopo l'uso, scollegare il prodotto dalla presa accendisigari.

→ È possibile azionare il prodotto a motore sia spento che acceso. Tuttavia, non è possibile accendere il motore quando il prodotto è collegato, dal momento che la presa accendisigari è momentaneamente disattivata (questo non vale per tutti i modelli di veicolo). Un consumo di corrente prolungato a motore spento scaricherà la batteria del veicolo.

Display

Dopo aver collegato il prodotto a una presa accendisigari, a turno e a intervalli di 10 secondi sono visualizzati dati relativi a tensione della batteria del veicolo, consumo di corrente totale dei dispositivi USB collegati e temperatura interna dell'adattatore.

→ Se non è collegato un dispositivo USB, la temperatura interna dell'adattatore corrisponde alla temperatura ambiente.

Se si collega un dispositivo USB, la temperatura interna dell'adattatore aumenta.

Manutenzione e pulizia

- Scollegare il prodotto dalla presa accendisigari prima di procedere alla pulizia.
- Scollegare i dispositivi USB dal prodotto prima della pulizia.
- Non utilizzare in nessun caso detergenti aggressivi, alcool o altre soluzioni chimiche in quanto queste possono aggredire l'alloggiamento o addirittura pregiudicare la funzionalità del prodotto.
- Pulire il prodotto utilizzando un panno asciutto e non sfilacciato.

Smaltimento

I dispositivi elettronici sono materiali riciclabili e non devono essere smaltiti tra i rifiuti domestici. Alla fine della sua durata in servizio, il prodotto deve essere smaltito in conformità alle disposizioni di legge vigenti.

In questo modo si rispettano gli obblighi di legge contribuendo al contempo alla tutela ambientale.

Dati tecnici

Tensione di ingresso.....	12 – 24 V/CC
Tensione/corrente di uscita.....	5 V/CC, 3,1 A (totale)
Corrente in uscita per porta	2,4 A (a 12 V/CC); 2,1 A (a 24 V/CC)
Intervallo di misura	Tensione della batteria del veicolo: 5 – 30 V/CC Assorbimento di corrente: 0 – 3,1 A Temperatura: -20 a +80 °C
Condizioni di funzionamento	0 a +45 °C, 35 – 85 % UR
Condizioni di stoccaggio.....	-20 a +70 °C, 5 – 95 % UR
Dimensioni (L x P x A)	78 x 42 x 32 mm
Peso	25 g