

Istruzioni

Alimentatore a spina per PI 3

Cod. 1674349

Cod. 1673270

Utilizzo conforme

Il prodotto è adatto per il funzionamento di un dispositivo USB idoneo con connettore micro-USB ad es. un computer Raspberry® Pi 3. L'alimentazione di tensione è fornita tramite una presa di corrente domestica. Il prodotto è protetto da sovraccarico e da cortocircuiti.

L'uso è consentito solo in ambienti chiusi e non all'aperto. Il contatto con l'umidità, ad es. in bagno o luoghi simili deve essere assolutamente evitato.

Per motivi di sicurezza e di autorizzazioni il prodotto non deve essere smontato 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 pericoli come per esempio cortocircuiti, incendi, scosse elettriche, ecc. Leggere attentamente le istruzioni per l'uso e rispettarle. 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 società e di prodotti citati sono marchi di fabbrica dei rispettivi proprietari. Tutti i diritti riservati.

Contenuto della confezione

- Alimentatore
- Istruzioni



Istruzioni per l'uso aggiornate

È possibile scaricare i manuali d'uso aggiornati al link www.conrad.com/downloads o con la scansione del codice QR. Seguire le istruzioni sul sito web.

Spiegazione dei simboli



Il simbolo con il fulmine in un triangolo è usato per segnalare un rischio per la salute, come per esempio le scosse elettriche.



Il simbolo con un punto esclamativo in un triangolo indica informazioni importanti in queste istruzioni per l'uso, che devono essere rispettate.



Il simbolo freccia si trova laddove vengono forniti consigli speciali e informazioni sul funzionamento.



Il prodotto deve essere usato e può funzionare solo in interni senza troppa umidità. Il prodotto non deve bagnarsi o inumidirsi poiché sussiste il pericolo di morte dovuta a scossa elettrica!



Questo simbolo indica che il prodotto è stato progettato conformemente alla classe di protezione II. Ha un isolamento rinforzato o doppio tra circuito di alimentazione e tensione in uscita.

Avvertenze per la 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 conseguenti eventuali danni a cose o persone. Inoltre in questi casi la garanzia decade.



a) Generalità

- 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'acqua, dall'eccessiva umidità, da gas, vapori o solventi infiammabili.
- Non sottoporre il prodotto ad alcuna sollecitazione meccanica.
- Nel caso non sia più possibile l'uso in piena sicurezza, disattivare il prodotto ed evitare che possa essere utilizzato in modo improprio. La sicurezza d'uso non è più garantita, 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. Urti, 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.
- 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 da un esperto o da un laboratorio specializzato.
- In caso di ulteriori domande a cui non viene data risposta in queste istruzioni per l'uso, rivolgersi al nostro servizio tecnico clienti oppure ad altri specialisti.

b) Persone/prodotto

- Non azionare mai il prodotto e il dispositivo collegato senza supervisione.
- Spegnerne sempre il dispositivo collegato prima di collegarlo o scollegarlo.
- In caso di inutilizzo, scollegare il prodotto dalla presa e dal dispositivo USB connesso.
- Il prodotto diventa caldo durante il funzionamento. Consentire un'adeguata ventilazione e non coprire il prodotto durante il funzionamento.



- Non mettere mai in cortocircuito un'uscita USB.
- La presa di corrente a cui è collegato il dispositivo deve essere facilmente accessibile.
- Connettere l'alimentatore solo ad una presa elettrica normale di rete.
- Prima di collegare l'alimentatore, verificare che la tensione indicata sull'alimentatore corrisponda alla tensione della vostra società di fornitura di energia elettrica.
- Gli alimentatori non devono mai essere accesi o spenti con le mani bagnate.
- Fare attenzione che il cavo non sia schiacciato, piegato, danneggiato da spigoli vivi né sottoposto a carichi meccanici.
- Posare sempre il cavo in modo che nessuno vi possa inciampare o restare bloccato. C'è il rischio di ferirsi.
- In caso di intemperie, per motivi di sicurezza rimuovere sempre l'alimentatore dalla presa di corrente.
- In caso di danni all'alimentatore, evitare di toccare lo stesso in quanto una scossa elettrica potrebbe essere fatale. Innanzitutto staccare l'alimentazione dalla presa a cui è collegato l'alimentatore (staccare l'interruttore automatico di sicurezza o rimuovere il fusibile, quindi staccare l'interruttore differenziale in modo che la presa di corrente sia scollegata su tutti i poli dall'alimentazione). Rimuovere l'alimentatore dalla presa di corrente. Smaltire l'alimentatore danneggiato in modo conforme, nel rispetto dell'ambiente, e non utilizzarlo più. Sostituirlo con un alimentatore identico.
- Non versare mai alcun liquido su dispositivi elettrici e non posizionare alcun oggetto pieno di liquidi accanto al dispositivo. Nel caso in cui dovessero penetrare nel dispositivo del liquido o un oggetto estraneo, staccare la corrente dalla presa elettrica relativa (per esempio spegnendo il salvavita) ed estrarre poi la spina di alimentazione dalla presa. In seguito non è più possibile utilizzare il prodotto, che deve essere portato in un'officina specializzata.
- Non utilizzare mai il prodotto subito dopo averlo spostato da un ambiente freddo a uno caldo. La condensa che si forma in questo caso potrebbe danneggiare il prodotto. Inoltre il prodotto potrebbe causare una scossa elettrica, rappresentando quindi un pericolo per la vita. Aspettare che il prodotto raggiunga la temperatura ambiente prima di collegarlo e utilizzarlo. Questo potrebbe richiedere alcune ore.
- Il connettore di alimentazione deve essere in prossimità del dispositivo.

Messa in funzione



Accertarsi che i valori di connessione del dispositivo USB corrispondano a quelli del prodotto (vedere Dati tecnici).



Non cortocircuitare le uscite USB.

Spegnerne sempre il dispositivo USB da collegare prima di collegarlo alla porta USB.

Verificare che il collegamento sia eseguito correttamente. Qualora il prodotto non sia collegato correttamente, questo potrebbe riscaldarsi, causando una scossa elettrica o un incendio.

- Spegnerne sempre i dispositivi USB collegati prima di staccarli dall'alimentatore a spina.
- Collegare il connettore micro USB sul cavo di collegamento a bassa tensione dell'alimentatore a spina fornito con il connettore micro USB.
- Collegare il prodotto ad una presa di corrente domestica. Il prodotto funziona in una gamma di tensione compresa tra 100 e 240 V/CA.
- Il prodotto fornisce corrente via USB all'utente collegato.
- Spegnerne sempre il dispositivo USB collegato prima di staccarlo dall'alimentatore.
- Dopo l'uso, scollegare l'alimentatore dalla presa di corrente.

Manutenzione e pulizia

- Prima della pulizia, scollegare questo prodotto dall'alimentazione staccando l'alimentatore.
- Per la pulizia non utilizzare in nessun caso detersivi aggressivi, alcol o altri solventi chimici, perché potrebbero danneggiare la superficie o compromettere la funzionalità del prodotto stesso.
- Utilizzare un panno asciutto e privo di lanugine per pulire il prodotto.

Smaltimento



I dispositivi elettronici sono materiali riciclabili e non devono essere smaltiti tra i rifiuti domestici. Alla fine della sua vita utile, 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/corrente di ingresso.....	100 - 240 V/CA, 50/60 Hz, max. 0,32 A
Tensione/corrente di uscita.....	5 V/CC, 2,5 A
Protezione da cortocircuiti.....	2 W
Protezione da sovraccarico.....	max. da 3,1 A
Lunghezza cavo.....	2 m ±50 mm (Cod. 1674349), 3 m ±50 mm (Cod. 1673270)
Condizioni d'esercizio.....	da 0 a +40 °C, umidità relativa da 10 a 95 % (senza condensa)
Condizioni di immagazzinamento.....	da -20 a +55 °C, 5 - 95 %, umidità relativa (senza condensa)
Dimensioni (L x A x P).....	63 x 46 x 24 mm
Peso.....	circa 90 g (Cod. 1674349), circa 132 g (Cod. 1673270)

Questa è una pubblicazione Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau (www.conrad.com).

Tutti i diritti, compresa la traduzione, sono riservati. È vietata la riproduzione di qualsivoglia genere, quali fotocopie, microfilm o memorizzazione in attrezzature per l'elaborazione elettronica dei dati, senza il permesso scritto dell'editore. È altresì vietata la riproduzione sommaria. La pubblicazione è aggiornata fino al momento della stampa.

Copyright 2018 by Conrad Electronic SE.

*1674349_1673270_v1_0418_02_JC_m_IT