



1 Bestimmungsgemäße Verwendung

Bei diesem Produkt handelt es sich um eine Mehrfachsteckdosenleiste. Die Anzahl und Art der Verbraucher, die daran angeschlossen werden können, ist von Ihrem Modell abhängig.

Das Produkt ist ausschließlich für den Innengebrauch bestimmt. Verwenden Sie es also nicht im Freien.

Im Lieferumfang sind Warnaufkleber in verschiedenen Sprachen enthalten. Kleben Sie den in Ihrer Sprache verfassten Warnaufkleber über oder neben den Aufkleber, der bereits am Produkt angebracht ist.

Dieses Produkt entspricht den gesetzlichen, nationalen und europäischen Anforderungen.

Aus Sicherheits- und Zulassungsgründen dürfen Sie dieses Produkt nicht umbauen und/oder verändern.

Falls Sie das Produkt für andere als die zuvor genannten Zwecke verwenden, könnte das Produkt beschädigt werden.

Unschlagmäßiger Gebrauch kann zu Kurzschluss, Feuer, Stromschlag oder anderen Gefährdungen führen.

Lesen Sie sich die Bedienungsanleitung sorgfältig durch und bewahren Sie sie sicher auf. Geben Sie das Produkt nur zusammen mit der Bedienungsanleitung an Dritte weiter.

Alle enthaltenen Firmennamen und Produktbezeichnungen sind Warenzeichen der jeweiligen Inhaber. Alle Rechte vorbehalten.

2 Lieferumfang

- Produkt
- Bedienungsanleitung

3 Neueste Informationen zum Produkt

Laden Sie die neuesten Produktinformationen unter www.conrad.com/downloads herunter oder scannen Sie den abgebildeten QR-Code. Folgen Sie den Anweisungen auf der Webseite.

4 Symbolerklärung



Das Symbol mit dem Ausrufezeichen im Dreieck wird verwendet, um auf wichtige Informationen in diesem Dokument hinzuweisen. Lesen Sie diese Informationen immer aufmerksam.



Stromschlaggefahr!



Das Produkt darf nur in trockenen, geschlossenen Innenräumen verwendet und betrieben werden. Es darf weder feucht noch nass werden.

5 Sicherheitshinweise



Lesen Sie sich die Bedienungsanleitung sorgfältig durch und beachten Sie insbesondere die Sicherheitshinweise. Sollten Sie die in dieser Bedienungsanleitung enthaltenen Sicherheitshinweise und Informationen für einen ordnungsgemäßen Gebrauch nicht beachten, übernehmen wir keine Haftung für daraus resultierende Verletzungen oder Sachschäden. Darüber hinaus erlischt in solchen Fällen die Gewährleistung/Garantie.

5.1 Allgemein

- Das Produkt ist kein Spielzeug. Halten Sie es von Kindern und Haustieren fern.
- Lassen Sie Verpackungsmaterial nicht achtlos herumliegen. Dieses könnte für Kinder zu einem gefährlichen Spielzeug werden.
- Falls Sie Fragen haben, die mit diesem Dokument nicht beantwortet werden können, wenden Sie sich an unseren technischen Kundendienst oder an sonstiges Fachpersonal.
- Lassen Sie Wartungs-, Anpassungs- und Reparaturarbeiten ausschließlich von einem Fachmann bzw. einer Fachwerkstatt durchführen.

5.2 Handhabung

- Wenn kein sicherer Betrieb mehr möglich ist, nehmen Sie das Produkt außer Betrieb und schützen Sie es vor unbeabsichtigter Verwendung. Der sichere Betrieb ist nicht mehr gewährleistet, wenn das Produkt:
 - sichtbare Beschädigungen aufweist,
 - nicht mehr ordnungsgemäß funktioniert,
 - über einen längeren Zeitraum unter ungünstigen Umgebungsbedingungen gelagert wurde oder
 - erheblichen Transportbelastungen ausgesetzt wurde.
- Gehen Sie stets vorsichtig mit dem Produkt um. Stöße, Schläge oder das Herunterfallen aus geringer Höhe können das Produkt beschädigen.

- Wenden Sie sich an eine Fachkraft, wenn Sie Zweifel über die Arbeitsweise, die Sicherheit oder den Anschluss des Gerätes haben.

5.3 Produkt

- Nicht hintereinander stecken!
- Nicht im abgedeckten Zustand betreiben.
- Nur bei Trennung von der Netzstromversorgung spannungsfrei.
- Seien Sie besonders achtsam, wenn Kinder in der Nähe sind. Kinder können die Gefahren, die ein unsachgemäßer Umgang mit elektrischen Geräten nach sich ziehen kann, nicht einschätzen. Es besteht Lebensgefahr durch einen elektrischen Schlag!
- Nur zur Verwendung in trockenen Räumen.

5.4 Betriebsumgebung

- Setzen Sie das Produkt keiner mechanischen Beanspruchung aus.
- Schützen Sie das Produkt vor extremen Temperaturen, starken Stößen, brennbaren Gasen, Dämpfen und Lösungsmitteln.
- Schützen Sie das Produkt vor direkter Sonneneinstrahlung.
- Schalten Sie das Produkt niemals gleich dann ein, wenn dieses von einem kalten in einen warmen Raum gebracht wird. Das dabei entstehende Kondenswasser kann unter Umständen das Produkt zerstören. Lassen Sie das Produkt zuerst auf Zimmertemperatur kommen, bevor Sie es in Betrieb nehmen.

5.5 Netzkabel



Verändern oder reparieren Sie keine Komponenten der Stromversorgung, einschließlich Netzstecker, Netzkabel und Netzteile. Verwenden Sie keine beschädigten Komponenten. Lebensgefahr durch Stromschlag!

- Die Netzsteckdose muss sich in der Nähe des Geräts befinden und leicht zugänglich sein.
- Der Netzstecker darf niemals mit feuchten Händen an die Netzsteckdose angeschlossen oder von dieser getrennt werden.
- Ziehen Sie niemals am Netzkabel, um das Gerät von der Netzsteckdose zu trennen. Ziehen Sie ihn stets mit den dafür vorgesehenen Griffflächen aus der Netzsteckdose.
- Ziehen Sie bei längerer Nichtbenutzung den Netzstecker aus der Netzsteckdose.
- Ziehen Sie aus Sicherheitsgründen bei einem Gewitter den Netzstecker aus der Steckdose.
- Sorgen Sie dafür, dass das Netzkabel nicht eingeklemmt, geknickt, durch scharfe Kanten beschädigt oder mechanischen Beanspruchungen ausgesetzt wird.
- Vermeiden Sie eine übermäßige thermische Belastung des Netzkabels durch große Hitze oder große Kälte.
- Nehmen Sie auch keine Änderungen daran vor. Wenn Sie dies nicht beachten, kann das Netzkabel beschädigt werden. Ein beschädigtes Netzkabel kann zu einem tödlichen Stromschlag führen.
- Sollte das Netzkabel Beschädigungen aufweisen, berühren Sie es nicht.
 - Schalten Sie zuerst die zugehörige Netzsteckdose stromlos (z. B. über den zugehörigen Sicherungsautomaten) und ziehen Sie danach den Netzstecker vorsichtig aus der Netzsteckdose.
 - Nehmen Sie das Produkt unter keinen Umständen mit einem beschädigten Netzkabel in Betrieb.
- Ein beschädigtes Netzkabel darf nur vom Hersteller, einer vom Hersteller beauftragten Werkstatt oder einer ähnlich qualifizierten Person ausgetauscht werden, um jegliche Gefährdungen zu vermeiden.
- Achten Sie darauf, dass das Kabel nicht eingeklemmt, geknickt oder durch scharfe Kanten beschädigt wird.
- Verlegen Sie Kabel immer so, dass niemand darüber stolpern oder sich in ihnen verfangen kann. Bei Nichtbeachtung besteht Verletzungsgefahr.

5.6 Angeschlossene Geräte

- Beachten Sie auch die Sicherheitshinweise und Bedienungsanleitungen der übrigen Geräte, an die das Produkt angeschlossen wird.

5.7 Buchsen

- Das Produkt ist mit einem erhöhten Berührungsschutz ausgestattet. Nur wenn beide Kontakte eines Netzsteckers in beide Öffnungen gleichzeitig eingeführt werden, gibt die integrierte Mechanik die Öffnung der Steckdose frei.

6 Montage

Das Produkt ist bereits ab Werk mit Montagebohrungen versehen, die Sie nutzen können, um es an einer geeigneten Oberfläche anzubringen.



Vergewissern Sie sich vor dem Bohren in die Montagefläche und dem Einsetzen von Befestigungsmitteln, dass keine elektrischen Leitungen oder Rohre darunter liegen, die beschädigt werden könnten. Bei versehentlichem Anbohren elektrischer Leitungen besteht die Gefahr eines lebensgefährlichen elektrischen Schlags!

7 Schutzvorrichtungen (Schutzkontaktsteckdosen)

7.1 Überspannungsschutz

Dieser Schutz sorgt dafür, dass Spannungsspitzen im Stromversorgungsnetz nicht zur Beschädigung der angeschlossenen Verbraucher führen.

- Leuchtet die LED-Anzeigeleuchte dieser Schutzvorrichtung (EIN), funktioniert der Überspannungsschutz ordnungsgemäß.
- Ist die LED-Anzeigeleuchte dieser Schutzvorrichtung erloschen (AUS), wurde der Überspannungsschutz ausgelöst.

→ Nach Auslösung des Überspannungsschutzes können Sie das Produkt zwar weiterhin verwenden, Schutz bietet die Vorrichtung jedoch keinen mehr.

7.2 Überlastschutz

→ Nur für die folgenden Produkte: Best.-Nr. 2377930

- Dieser Schutz sorgt dafür, dass Überströme nicht zu einer Überhitzung der angeschlossenen Verbraucher und in der Folge zu Schäden führen.
- Bei Auslösung wird die Stromversorgung zu den Steckdosen/USB-Anschlüssen unterbrochen.

Voraussetzungen:

- Der Überlastschutz wurde ausgelöst.

- Schalten Sie zunächst einmal den Hauptschalter aus (Stellung „0“).
- Beheben Sie die Ursache(-n) für die Auslösung der Schutzvorrichtung.
- Lassen Sie dann das Produkt fünf bis zehn Minuten lang abkühlen.
- Drücken Sie im Anschluss daran einmal kurz auf die Rücksetztaste.
- Schalten Sie den Hauptschalter wieder ein (Stellung „I“).

→ Das Produkt sollte nun wieder ordnungsgemäß funktionieren.

8 Schutzvorrichtungen (USB-Anschlüsse)

8.1 Überlastschutz

Dieser Schutz sorgt dafür, dass Überströme nicht zu einer Überhitzung der angeschlossenen Verbraucher und in der Folge zu Schäden führen.

- Bei Auslösung wird die Stromversorgung zu dem Anschluss/den Anschlüssen unterbrochen.
- Wurde(-n) die Ursache(-n) für die Auslösung der Schutzvorrichtung behoben, wird/werden der Anschluss/die Anschlüsse wieder mit Strom versorgt.

8.2 Überladeschutz

Dieser Schutz sorgt dafür, dass die Akkus angeschlossener Verbraucher nicht überladen werden.

- Ist der Akku des angeschlossenen Verbrauchers vollständig geladen, wird der Ladevorgang automatisch beendet.
- Sobald der Akku des angeschlossenen Verbrauchers nicht länger vollständig geladen ist, wird der Ladevorgang fortgesetzt.

8.3 Kurzschlusschutz

Dieser Schutz sorgt dafür, dass durch Kurzschlüsse verursachte Überströme nicht zur Beschädigung der angeschlossenen Verbraucher führen.

- Bei Auslösung wird die Stromversorgung zu dem Anschluss/den Anschlüssen unterbrochen.
- Wurde(-n) die Ursache(-n) für die Auslösung der Schutzvorrichtung behoben, wird/werden der Anschluss/die Anschlüsse wieder mit Strom versorgt.

8.4 Überspannungsschutz

Dieser Schutz sorgt dafür, dass Spannungen, die die auf den angeschlossenen Verbrauchern angegebenen Spannungswerte überschreiten, nicht zu Schäden führen.

- Bei Auslösung wird die Stromversorgung zu dem Anschluss/den Anschlüssen unterbrochen.
- Wurde(-n) die Ursache(-n) für die Auslösung der Schutzvorrichtung behoben, wird/werden der Anschluss/die Anschlüsse wieder mit Strom versorgt.

9 Reinigung und Wartung

HINWEIS! Verwenden Sie keine aggressiven Reinigungsmittel, Alkohol oder andere chemische Lösungsmittel, da diese zu Schäden am Gehäuse und zu Fehlfunktionen führen können.

- Trennen Sie das Produkt von der Stromversorgung.
- Verwenden Sie zum Reinigen des Produkts ein trockenes, faserfreies Tuch.

10 Entsorgung



Alle Elektro- und Elektronikgeräte, die auf den europäischen Markt gebracht werden, müssen mit diesem Symbol gekennzeichnet werden. Dieses Symbol weist darauf hin, dass dieses Gerät am Ende seiner Lebensdauer getrennt von unsortiertem Siedlungsabfall zu entsorgen ist.

Jeder Besitzer von Altgeräten ist verpflichtet, Altgeräte einer vom unsortierten Siedlungsabfall getrennten Erfassung zuzuführen. Die Endnutzer sind verpflichtet, Altbatterien und Altakkumulatoren, die nicht vom Altgerät umschlossen sind, sowie Lampen, die zerstörungsfrei aus dem Altgerät entnommen werden können, vor der Abgabe an einer Erfassungsstelle vom Altgerät zerstörungsfrei zu trennen.

Vertreiber von Elektro- und Elektronikgeräten sind gesetzlich zur unentgeltlichen Rücknahme von Altgeräten verpflichtet. Conrad stellt Ihnen folgende **kostenlose** Rückgabemöglichkeiten zur Verfügung (weitere Informationen auf unserer Internet-Seite):

- in unseren Conrad-Filialen
- in den von Conrad geschaffenen Sammelstellen
- in den Sammelstellen der öffentlich-rechtlichen Entsorgungsträger oder bei den von Herstellern und Vertreibern im Sinne des ElektroG eingerichteten Rücknahmesystemen

Für das Löschen von personenbezogenen Daten auf dem zu entsorgenden Altgerät ist der Endnutzer verantwortlich.

Beachten Sie, dass in Ländern außerhalb Deutschlands evtl. andere Pflichten für die Altgeräte-Rückgabe und das Altgeräte-Recycling gelten.

11 Technische Daten

11.1 Allgemein

Eingangsspannung/-strom.....	230 V/AC, 50 Hz, 16 A
Leistungsaufnahme	max. 3680 W
Kabeltyp.....	H05VV-F 3G, 1,5 mm ²
Länge des Kabels.....	1,5 m
Erhöhter Berührungsschutz.....	Ja
Schutzvorrichtungen (Schutzkontaktsteckdosen)	SPD (Überspannungsschutzvorrichtung): Typ 3 Uc 255 V/AC (Ableitstrom: 12 kA) Überlastschutz (nur für die folgenden Produkte: Best.-Nr. 2377930)
Schutzvorrichtungen (USB-Anschlüsse)	Automatische Abschaltung bei Überlast, Überspannung, Kurzschluss und Überladung
Kabelaufwicklung.....	ja
Montagemöglichkeiten.....	ja
Betriebsbedingungen.....	-10 bis +50 °C, 10 – 90% rF (nicht kondensierend)
Lagerbedingungen.....	-10 bis +50 °C, 10 – 90% rF (nicht kondensierend)

11.2 Modellspezifische Daten

Best.-Nr.:	Verbraucher	Abmessungen (L x B x H)	Gewicht
2377929	10 x Steckdose, 2 x USB-A	698 x 69 x 51 mm	974 g
2377830	10 x Steckdose	695 x 69 x 51 mm	955 g

11.3 Daten gemäß der EU-Verordnung 2019/1782 (Best.-Nr.: 2377929)

Anschrift	Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau
Handelsregisternummer	HRB 3896
Modellkennung	GABKSU10
Eingangsspannung	220 - 240 V/AC
Eingangswechselstromfrequenz	50 - 60 Hz
Ausgangsspannung	USB A-1: 5,0 V, 2,1 A, 10,5 W
Ausgangsstrom	USB A-2: 5,0 V, 2,1 A, 10,5 W
Ausgangsleistung	USB A 1+USB-2: 5,0 V, 2,1 A, 10,5 W
Durchschnittliche Effizienz im Betrieb	81,8 %
Effizienz bei geringer Last (10 %)	82,2 %
Leistungsaufnahme bei Nulllast	0,04 W

Dies ist eine Publikation der Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau (www.conrad.com).

Alle Rechte einschließlich Übersetzung vorbehalten. Reproduktionen jeder Art, z. B. Fotokopie, Mikroverfilmung, oder die Erfassung in elektronischen Datenverarbeitungsanlagen, bedürfen der schriftlichen Genehmigung des Herausgebers. Nachdruck, auch auszugsweise, verboten. Die Publikation entspricht dem technischen Stand bei Drucklegung.

Copyright by Conrad Electronic SE.

*2377929_2377930_V4_0922_dh_mh_de 2702159802396859-1 I4/O4 en

Socket Strips

Item no: 2377929 (10x mains, 2x USB-A)

Item no: 2377930 (10x mains)



1 Intended use

The product is a socket strip. The number and type of consumers that can be connected will depend on your model.

The product is intended for indoor use only. Do not use it outdoors.

Warning labels are included in the package. Stick a label in your language over or next to the language label on the product.

If you use the product for purposes other than those described, the product may be damaged.

Improper use can result in short circuits, fires, electric shocks or other hazards.

The product complies with the statutory national and European requirements.

For safety and approval purposes, you must not rebuild and/or modify the product.

Read the operating instructions carefully and store them in a safe place. Make this product available to third parties only together with the operating instructions.

All company names and product names are trademarks of their respective owners. All rights reserved.

2 Delivery contents

- Product
- Operating instructions

3 Latest product information

Download the latest product information at www.conrad.com/downloads or scan the QR code shown. Follow the instructions on the website.

4 Description of symbols



The symbol with the exclamation mark in the triangle is used to indicate important information in this document. Always read this information carefully.



Risk of electric shock!



This product must only be used in dry, enclosed indoor areas. It must not become damp or wet.

5 Safety instructions



Read the operating instructions carefully and especially observe the safety information. If you do not follow the safety instructions and information on proper handling, we assume no liability for any resulting personal injury or damage to property. Such cases will invalidate the warranty/guarantee.

5.1 General

- The product is not a toy. Keep it out of the reach of children and pets.
- Do not leave packaging material lying around carelessly. This may become dangerous playing material for children.
- If you have questions which remain unanswered by this information product, contact our technical support service or other technical personnel.
- Maintenance, modifications and repairs must only be completed by a technician or an authorised repair centre.

5.2 Handling

- If it is no longer possible to operate the product safely, take it out of operation and protect it from any accidental use. Safe operation can no longer be guaranteed if the product:
 - is visibly damaged,
 - is no longer working properly,
 - has been stored for extended periods in poor ambient conditions or
 - has been subjected to any serious transport-related stresses.
- Handle the product carefully. Jolts, impacts or a fall even from a low height can damage the product.
- Consult an expert when in doubt about the operation, safety or connection of the appliance.

5.3 Product

- Do not connect the product in series!
- Do not operate the product while covered.
- De-energised only when unplugged.
- Take special caution when children are around. Children cannot recognize the danger arising from the incorrect use of electrical devices. There is a risk of a life-threatening electric shock!
- Only use in dry rooms.

5.4 Operating environment

- Do not place the product under any mechanical stress.
- Protect the appliance from extreme temperatures, strong jolts, flammable gases, steam and solvents.
- Protect the product from direct sunlight.
- Do not switch the product on after it has been taken from a cold to a warm environment. The condensation that forms might destroy the product. Allow the product to reach room temperature before you use it.

5.5 Mains cable



Do not modify or repair mains supply components including mains plugs, mains cables, and power supplies. Do not use damaged components. Risk of death by electric shock!

- The mains outlet must be located near to the device and be easily accessible.
- Never plug in or unplug the mains plug when your hands are wet.
- Never pull the mains plug from the socket by pulling at the cable. Always pull it from the mains socket using the intended grips.
- Unplug the mains plug from the mains socket if you do not use the device for an extended period of time.
- Disconnect the mains plug from the mains socket in thunderstorms for reasons of safety.
- Make sure that the mains cable is not squeezed, bent, damaged by sharp edges or put under mechanical stress.
- Avoid excessive thermal stress on the mains cable from extreme heat or cold.
- Do not modify the mains cable. Otherwise the mains cable may be damaged. A damaged mains cable can cause a deadly electric shock.
- Do not touch the mains cable if it is damaged.
 - First, power down the respective mains socket (e.g. via the respective circuit breaker) and then carefully pull the mains plug from the mains socket.
 - Never use the product if the mains cable is damaged.
- A damaged mains cable may only be replaced by the manufacturer, a workshop commissioned by the manufacturer or a similarly qualified person, so as to prevent any danger.
- Ensure that cables are not pinched, kinked or damaged by sharp edges.
- Always lay cables so that nobody can trip over or become entangled in them. This poses a risk of injury.

5.6 Connected devices

- Also observe the safety and operating instructions of any other devices which are connected to the product.

5.7 Sockets

- The product is equipped with an enhanced protection against accidental contact. An integrated mechanism will release the holes of the receptacle only, if the two prongs of a power plug are inserted into the two holes at once.

6 Mounting

Mounting holes are available to fasten the product to suitable surfaces.



When penetrating the surface e.g. drilling or inserting fasteners, make sure no cables or pipes are damaged. Inadvertently penetrating electric cables causes the life-threatening danger of an electric shock!

7 Protection (mains sockets)

7.1 Surge protection

Protects connected devices from being damaged by voltage spikes in the mains power network.

- When the surge protection light is (ON), surge protection is functioning normally.
- If the surge protection light is (OFF), surge protection has tripped.

→ If surge protection has tripped, you can still use the product, but surge protection will not be available.

7.2 Overload protection

→ Only available for the following: Item no. 2377930

- Protects against overcurrent that can cause overheating.
- When triggered the power supply to the sockets will be interrupted.

Preconditions:

✓ Overload protection has been triggered.

1. Switch the main power switch OFF (position "O").
2. Eliminate the condition(s) triggering the protection.
3. Wait approximately 5 – 10 minutes to allow the product to cool down.
4. Briefly press the reset button.
5. Switch the main power switch ON (position "I").

→ The product should be ready for use again.

8 Protection (USB ports)

8.1 Overload protection

Protects against overcurrent that can cause overheating.

- When triggered the power supply to the port(s) will be interrupted.
- The power supply will resume when the condition(s) triggering the protection are removed.

8.2 Overcharge protection

Protects connected devices against overcharging.

- Charging will stop when the connected device is fully charged.
- Charging will resume when the connected device requires charging.

8.3 Short-circuit protection

Protects against overcurrent because of short circuit.

- When triggered the power supply to the port(s) will be interrupted.
- The power supply will resume when the condition(s) triggering the protection are removed.

8.4 Over voltage protection

Protects connected devices against voltages exceeding the rated output.

- When triggered the power supply to the port will be interrupted.
- The power supply will resume when the condition(s) triggering the protection are removed.

9 Cleaning and care

NOTICE! Do not use aggressive cleaning agents, rubbing alcohol or other chemical solutions as they can cause damage to the housing and malfunctioning.

1. Disconnect the product from the power supply.
2. Clean the product with a dry, fibre-free cloth.

10 Disposal



This symbol must appear on any electrical and electronic equipment placed on the EU market. This symbol indicates that this device should not be disposed of as unsorted municipal waste at the end of its service life.

Owners of WEEE (Waste from Electrical and Electronic Equipment) shall dispose of it separately from unsorted municipal waste. Spent batteries and accumulators, which are not enclosed by the WEEE, as well as lamps that can be removed from the WEEE in a non-destructive manner, must be removed by end users from the WEEE in a non-destructive manner before it is handed over to a collection point.

Distributors of electrical and electronic equipment are legally obliged to provide free take-back of waste. Conrad provides the following return options **free of charge** (more details on our website):

- in our Conrad offices
- at the Conrad collection points
- at the collection points of public waste management authorities or the collection points set up by manufacturers or distributors within the meaning of the ElektroG

End users are responsible for deleting personal data from the WEEE to be disposed of.

It should be noted that different obligations about the return or recycling of WEEE may apply in countries outside of Germany.

11 Technical data

11.1 General

Rated input	230 V/AC, 50 Hz, 16 A
Rated power	max. 3680 W
Cable type	H05VV-F 3G1.5 mm ²
Cable length	1.5 m
Enhanced protection against accidental contact	Yes
Protection (mains sockets)	SPD (surge protection device): Type 3 Uc 255 V/AC (leakage current 12 kA) Overload protection (only available for the following: Item no. 2377930)
Protection (USB ports)	Overload, over voltage cut-off, short-circuit, overcharge cut-off
Cable management	yes
Mounting possible	yes
Operating conditions	-10 to +50 °C, 10 - 90 % RH (non-condensing)
Storage conditions	-10 to +50 °C, 10 - 90 % RH (non-condensing)

11.2 Model specific

Item no.:	Consumers	Dimensions (L x W x H)	Weight
2377929	10x mains, 2x USB-A	698 x 69 x 51 mm	974 g
2377830	10x mains	695 x 69 x 51 mm	955 g

11.3 Data according to EU regulation 2019/1782 (Item No.: 2377929)

Manufacturer	Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau
Commercial registration number	HRB 3896
Model identifier	GABKSU10
Input voltage	220 - 240 V/AC
Input AC frequency	50 - 60 Hz
Output voltage	USB A-1: 5.0 V, 2.1 A, 10.5 W
Output current	USB A-2: 5.0 V, 2.1 A, 10.5 W
Output power	USB A 1+USB-2: 5.0 V, 2.1 A, 10.5 W
Average active efficiency	81.8 %
Efficiency at low load (10 %)	82.2 %
No-load power consumption	0.04 W

This is a publication by Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau (www.conrad.com).

All rights including translation reserved. Reproduction by any method (e.g. photocopying, microfilming or the capture in electronic data processing systems) requires prior written approval from the editor. Reprinting, also in part, is prohibited. This publication reflects the technical status at the time of printing.

Copyright by Conrad Electronic SE.

*2377929_2377930_V4_0922_dh_mh_en 2702159802396859-2 I4/O4 en



1 Beoogd gebruik

Dit product is een contactdoosstrook. Het aantal en type elektrische verbruikers dat kan worden aangesloten, is afhankelijk van uw model.

Het product is alleen bestemd voor gebruik binnenshuis. Gebruik het niet buitenshuis.

Waarschuwinglabels zijn inbegrepen in de verpakking. Plak een label in uw taal over of naast het taallabel op het product.

Als het product voor andere doeleinden wordt gebruikt dan hier beschreven, kan het product worden beschadigd.

Verkeerd gebruik kan leiden tot kortsluiting, brand, elektrische schokken of andere gevaren.

Het product is voldoet aan de nationale en Europese wettelijke voorschriften.

Om veiligheids- en goedkeuringsredenen mag u niets aan dit product veranderen.

Lees de gebruiksaanwijzing goed door en bewaar deze op een veilige plek. Het product mag alleen samen met de gebruiksaanwijzing aan derden worden doorgegeven.

Alle bedrijfs- en productnamen zijn handelsmerken van de betreffende eigenaren. Alle rechten voorbehouden.

2 Leveringsomvang

- Product
- Gebruiksaanwijzing

3 Meest recente productinformatie

Download de laatste productinformatie op www.conrad.com/downloads of scan de afgebeelde QR-code. Volg de aanwijzingen op de website.

4 Beschrijving van de symbolen



Het symbool met het uitroepteken in de driehoek is bedoeld de gebruiker te wijzen op belangrijke informatie in deze documentatie. Lees deze informatie altijd aandachtig door.



Kortsluitingsgevaar!



Het product mag uitsluitend in droge, afgesloten binnenruimtes worden gebruikt. Het mag nooit vochtig of nat raken.

5 Veiligheidsinstructies



Lees de gebruiksaanwijzing aandachtig door en neem vooral de veiligheidsinformatie in acht. Indien de veiligheidsinstructies en de aanwijzingen voor een juiste bediening in deze gebruiksaanwijzing niet worden opgevolgd, aanvaarden wij geen verantwoordelijkheid voor hieruit resulterende persoonlijk letsel of materiële schade. In dergelijke gevallen vervalt de aansprakelijkheid/garantie.

5.1 Algemeen

- Het artikel is geen speelgoed. Houd het buiten het bereik van kinderen en huisdieren.
- Laat verpakkingsmateriaal niet achteloos rondslingeren. Dit kan voor kinderen gevaarlijk speelgoed worden.
- Als u nog vragen hebt die niet door dit informatieproduct zijn beantwoord, neem dan contact op met onze technische klantendienst of ander technisch personeel.
- Laat onderhoud, aanpassingen en reparaties alleen uitvoeren door een vakman of in een daartoe bevoegde werkplaats.

5.2 Omgang

- Als het product niet langer veilig gebruikt kan worden, stel het dan buiten bedrijf en zorg ervoor dat niemand het per ongeluk kan gebruiken. Veilig gebruik kan niet langer worden gegarandeerd als het product:
 - zichtbaar is beschadigd,
 - niet meer naar behoren werkt,
 - gedurende een langere periode onder slechte omstandigheden is opgeslagen of
 - onderhevig is geweest aan ernstige transportbelasting.
- Behandel het product met zorg. Schokken, stoten of zelfs een val van geringe hoogte kunnen het product beschadigen.
- Raadpleeg een expert als u vragen hebt over gebruik, veiligheid of aansluiting van het apparaat.

5.3 Product

- Sluit het product nooit aan in serie!
- Gebruik het product nooit wanneer afgedekt.
- Alleen stroomloos wanneer losgekoppeld.
- Ben extra voorzichtig wanneer er kinderen in de buurt zijn. Kinderen kunnen de gevaren die voortvloeien uit een verkeerd gebruik van elektrische apparaten niet herkennen. Er bestaat een risico op levensbedreigende elektrische schokken!
- Gebruik uitsluitend in droge kamers.

5.4 Bedrijfsomgeving

- Stel het product niet aan mechanische spanning bloot.
- Bescherm het product tegen extreme temperaturen, sterke schokken, brandbare gassen, stoom en oplosmiddelen.
- Bescherm het product tegen direct zonlicht.
- Schakel het product niet in nadat het van een koude naar een warme omgeving is verplaatst. De condensatie die zich dan vormt, kan het product permanent beschadigen. Laat het product op kamertemperatuur komen voordat u het gebruikt.

5.5 Stroomkabel



Modificeer of repareer geen onderdelen van de netvoeding, inclusief netstekkers, netsnoeren en voedingen. Gebruik geen beschadigde onderdelen. Risico op een fatale elektrische schok!

- Het stopcontact dient zich in de buurt van het apparaat te bevinden en goed toegankelijk te zijn.
- U mag nooit met natte handen de stekker in het stopcontact steken of eruit trekken.
- Trek nooit de stekker uit het stopcontact door aan het snoer te trekken. Trek de stekker altijd aan de daarvoor bestemde grepen uit het stopcontact.
- Haal de stekker uit het stopcontact als u het apparaat langere tijd niet gebruikt.
- Haal de stekker bij onweer om veiligheidsredenen uit het stopcontact.
- Zorg dat het netsnoer niet wordt afgeknelde, geknikt, door scherpe randen wordt beschadigd of op andere wijze mechanisch wordt belast.
- Vermijd overmatige thermische belasting op het netsnoer door te grote hitte of koude.
- Verander het netsnoer niet. Anders kan het netsnoer worden beschadigd. Een beschadigd netsnoer kan een levensgevaarlijke elektrische schok veroorzaken.
- Raak het netsnoer niet aan wanneer het beschadigingen vertoont.
 - Onderbreek eerst de spanning van het betreffende stopcontact (bijvoorbeeld d.m.v. de zekeringsautomaat) en trek dan voorzichtig de stekker uit het stopcontact.
 - Gebruik het product in geen geval met een beschadigd netsnoer.
- Een beschadigde stroomkabel mag alleen door de fabrikant, een door deze aangewezen werkplaats of een daarvoor gekwalificeerde persoon worden vervangen om gevaarlijke situaties te voorkomen.
- Zorg ervoor dat kabels niet worden afgeknelde, geknikt of beschadigd door scherpe randen.
- Leg kabels altijd zo dat niemand erover kan struikelen of erin verstrikt kan raken. Er bestaat risico op verwondingen.

5.6 Aangesloten apparaten

- Neem tevens de veiligheids- en gebruiksinstructies van andere apparaten die op het product zijn aangesloten in acht.

5.7 Contacten

- Het product is uitgerust met verbeterde aanraakbeveiliging. Alleen wanneer beide contacten van een stekker tegelijkertijd in beide openingen worden gestoken, opent het geïntegreerde mechanisme de opening van het stopcontact.

6 Montage

Montagegaten zijn beschikbaar om het product op geschikte oppervlakken te bevestigen.



Zorg ervoor geen kabels of leidingen te beschadigen wanneer u de oppervlakte penetreert, bijv. tijdens het boren of het insteken van bevestigingen. Het per ongeluk penetreren van elektriciteitskabels vormt een levensgevaarlijk risico op elektrische schokken!

7 Beveiliging (stopcontacten)

7.1 Overspanningsbeveiliging

Bescherm aangesloten apparaten tegen beschadiging door spanningspieken in het elektriciteitsnet.

- Als het overspanningsbeveiligingslampje (AAN) is, werkt de overspanningsbeveiliging normaal.
- Als het overspanningsbeveiligingslampje (UIT) is, is de overspanningsbeveiliging gedeactiveerd.



Als de overspanningsbeveiliging is gedeactiveerd, kunt u het product nog steeds gebruiken, maar is er geen overspanningsbeveiliging beschikbaar.

7.2 Overbelastingsbeveiliging

→ Alleen beschikbaar voor de volgende: Bestelnr. 2377930

- Beschermt tegen overstroom die oververhitting kan veroorzaken.
- Bij activering wordt de stroomtoevoer naar de contacten onderbroken.

Voorwaarden:

✓ De beveiliging tegen overbelasting is geactiveerd.

1. Schakel de hoofdschakelaar op de stand UIT (positie "0").
2. Elimineer de reden(en) voor het activeren van het beveiligingsmechanisme.
3. Wacht ongeveer 5 – 10 minuten om het product af te laten koelen.
4. Druk kort op de resettoets.
5. Schakel de hoofdschakelaar op de stand AAN (positie "I").

→ Het product dient nu weer gereed te zijn voor gebruik.

8 Beveiliging (USB-poorten)

8.1 Overbelastingsbeveiliging

Beschermt tegen overstroom die oververhitting kan veroorzaken.

- Bij deactivering wordt de voeding naar de poort(en) onderbroken.
- De voeding wordt hervat wanneer de conditie(s) die de beveiliging activeren, zijn verwijderd.

8.2 Bescherming tegen overlading

Beschermt verbonden apparaten tegen overlading.

- Het opladen stopt wanneer het verbonden apparaat volledig is opgeladen.
- Het opladen wordt hervat wanneer het verbonden apparaat moet worden opgeladen.

8.3 Bescherming tegen kortsluiting

Beschermt tegen overstroom door kortsluiting.

- Bij deactivering wordt de voeding naar de poort(en) onderbroken.
- De voeding wordt hervat wanneer de conditie(s) die de beveiliging activeren, zijn verwijderd.

8.4 Overspanningsbeveiliging

Beschermt verbonden apparaten tegen spanningen die het nominale vermogen overschrijden.

- Bij deactivering wordt de voeding naar de poort onderbroken.
- De voeding wordt hervat wanneer de conditie(s) die de beveiliging activeren, zijn verwijderd.

9 Onderhoud en reiniging

OPMERKING! Gebruik in geen enkel geval agressieve schoonmaakmiddelen, schoonmaakalcohol of andere chemische oplossingen omdat deze schade toe kunnen brengen aan de behuizing en zelfs afbreuk kan doen aan de werking van het product.

1. Koppel het product los van de voeding.
2. Reinig het product met een droog, pluisvrij doekje.

10 Verwijdering



Alle elektrische en elektronische apparatuur die op de Europese markt wordt gebracht, moet met dit symbool zijn gemarkeerd. Dit symbool geeft aan dat dit apparaat aan het einde van zijn levensduur gescheiden van het ongesorteerd gemeentelijk afval moet worden weggegooid.

Iedere bezitter van oude apparaten is verplicht om oude apparaten gescheiden van het ongesorteerd gemeentelijk afval af te voeren. Eindgebruikers zijn verplicht oude batterijen en accu's die niet bij het oude apparaat zijn ingesloten, evenals lampen die op een niet-destructieve manier uit het oude toestel kunnen worden verwijderd, van het oude toestel te scheiden alvorens ze in te leveren bij een inzamelpunt.

Distributeurs van elektrische en elektronische apparatuur zijn wettelijk verplicht om oude apparatuur **gratis** terug te nemen. Conrad geeft u de volgende gratis inlevermogelijkheden (meer informatie op onze website):

- in onze Conrad-filiaal
- in de door Conrad gemaakte inzamelpunten
- in de inzamelpunten van de openbare afvalverwerkingsbedrijven of bij de terugnamesystemen die zijn ingericht door fabrikanten en distributeurs in de zin van de ElektroG

Voor het verwijderen van persoonsgegevens op het te verwijderen oude apparaat is de eindgebruiker verantwoordelijk.

Houd er rekening mee dat in landen buiten Duitsland andere verplichtingen kunnen gelden voor het inleveren van oude apparaten en het recyclen van oude apparaten.

11 Technische gegevens

11.1 Algemeen

Nominale ingang.....	230 V/AC, 50 Hz, 16 A
Nominaal vermogen	max. 3680 W
Kabeltype.....	H05VV-F 3G1,5 mm ²
Lengte kabel.....	1,5 m
Verhoogde contactbescherming.....	Ja
Beveiliging (stopcontacten)	SPD (overspanningsbeveiliging): Type 3 Uc 255 V/AC (lekstroom 12 kA) Overbelastingsbeveiliging (alleen beschikbaar voor de volgende: Bestelnr. 2377930)
Beveiliging (USB-poorten)	Beveiliging tegen overbelasting, overspanning, kortsluiting en overlading
Kabelbeheer	ja
Montage mogelijk	ja
Bedrijfsomstandigheden	-10 tot +50 °C, 10 – 90% RV (niet condensierend)
Opslagcondities	-10 tot +50 °C, 10 – 90% RV (niet condensierend)

11.2 Modelspecifiek

Bestelnr.:	Elektrische verbruikers	Afmetingen (L x B x H)	Gewicht
2377929	10x netvoeding, 2x USB-A	698 x 69 x 51 mm	974 g
2377830	10x netvoeding	695 x 69 x 51 mm	955 g

11.3 Gegevens volgens EU-richtlijn 2019/1782

Fabricant	Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau
Handelsregisternummer	HRB 3896
Modelaanduiding	GABKSU10
Voedingsspanning	220 - 240 V/AC
Voedingsfrequentie	50 - 60 Hz
Uitgangsspanning	USB A-1: 5,0 V, 2,1 A, 10,5 W
Uitgangsstroom	USB A-2: 5,0 V, 2,1 A, 10,5 W
Uitgangsvermogen	USB A 1+USB-2:5,0 V, 2,1 A, 10,5 W
Gemiddelde actieve efficiëntie	81,8 %
Efficiëntie bij lage belasting (10 %)	82,2 %
Energieverbruik in niet-belaste toestand	0,04 W

Dit is een publicatie van Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau (www.conrad.com).

Alle rechten, vertaling inbegrepen, voorbehouden. Elke reproductie, ongeacht de methode, bijv. fotokopie, microverfilming of de registratie in elektronische gegevensverwerkingsystemen, vereist de voorafgaande schriftelijke toestemming van de uitgever. Nadruk, ook van uittreksels, verboden. De publicatie voldoet aan de technische stand bij het in druk bezorgen.

Copyright by Conrad Electronic SE.

*2377929_2377930_V4_0922_dh_mh_nl 27021598023966859-3 I4/O4 en

Prese multiple

N. d'ordine: 2377929 (10 prese di corrente, 2 porte USB-A)

N. d'ordine: 2377930 (10 prese di corrente)



1 Uso previsto

Questo prodotto consiste in una presa multipla. Il numero e il tipo di utenti che possono collegarsi alla presa dipenderà dal modello acquistato.

Questo prodotto è pensato unicamente per l'uso interno. Non usare in ambienti esterni.

Le etichette di avvertenza sono incluse nella confezione. Applicare l'etichetta scritta nella propria lingua sopra o accanto all'etichetta linguistica sul prodotto.

Qualora si utilizzi il prodotto per scopi diversi da quelli previsti, questo potrebbe danneggiarsi.

L'utilizzo improprio può causare cortocircuiti, incendi, scosse elettriche o altri pericoli.

Questo prodotto è conforme ai relativi requisiti nazionali ed europei.

Per motivi di sicurezza e in base alle normative, l'alterazione e/o la modifica del prodotto non sono consentite.

Leggere attentamente le istruzioni e conservarle in un luogo sicuro. In caso di cessione del prodotto a terzi, accludere anche le presenti istruzioni per l'uso.

Tutti i nomi di aziende e le denominazioni di prodotti ivi contenuti sono marchi dei rispettivi proprietari. Tutti i diritti sono riservati.

2 Contenuto della confezione

- Prodotto
- Istruzioni per l'uso

3 Informazioni aggiornate sul prodotto

È possibile scaricare le informazioni più recenti sul prodotto sul sito www.conrad.com/downloads o eseguendo la scansione del codice QR. Seguire le istruzioni sul sito web.

4 Descrizione dei simboli



Il simbolo del punto esclamativo in un triangolo viene utilizzato per indicare informazioni importanti nel presente documento. Leggere sempre attentamente queste informazioni.



Rischio di scosse elettriche!



Questo prodotto deve essere utilizzato solo in ambienti interni chiusi e asciutti. Non deve bagnarsi o inumidirsi.

5 Istruzioni per la sicurezza



Leggere attentamente le istruzioni per l'uso e osservare nello specifico le informazioni sulla sicurezza. In caso di mancato rispetto delle istruzioni per la sicurezza e delle informazioni sul corretto utilizzo del prodotto, si declina qualsiasi responsabilità per eventuali danni a persone o cose. In questi casi, la garanzia decade.

5.1 Informazioni generali

- Il prodotto non è un giocattolo. Tenere fuori dalla portata di bambini e animali domestici.
- Non lasciare il materiale di imballaggio incustodito. Potrebbe diventare un giocattolo pericoloso per i bambini.
- Non esitare a contattare il nostro servizio assistenza o altro personale tecnico competente, in caso di domande che non trovano risposta nel manuale di istruzioni del prodotto.
- Far eseguire i lavori di manutenzione, adattamento e riparazione esclusivamente da un esperto o da un laboratorio specializzato.

5.2 Gestione

- Se non è più possibile utilizzare il prodotto in tutta sicurezza, metterlo fuori servizio e proteggerlo da qualsiasi uso accidentale. Il corretto funzionamento non è più garantito se il prodotto:
 - è visibilmente danneggiato,
 - non funziona più correttamente,
 - è stato conservato per lunghi periodi in condizioni ambientali avverse o
 - è stato sottoposto a gravi sollecitazioni legate al trasporto.
- Maneggiare il prodotto con cautela. Sobbalzi, urti o cadute, anche da altezze ridotte, possono danneggiare il prodotto.
- Consultare un esperto in caso di dubbi sul funzionamento, la sicurezza o la connessione dell'apparecchio.

5.3 Prodotto

- Evitare il collegamento del prodotto in serie!
- Non utilizzare il prodotto con i coperchi chiusi.
- Scollegare il prodotto solo quando è spento.
- Prestare particolare attenzione in presenza di bambini. I bambini non sono in grado di riconoscere il pericolo derivante da un uso non corretto dei dispositivi elettrici. Pericolo di scosse elettriche potenzialmente mortali!
- Utilizzarlo esclusivamente in ambienti asciutti.

5.4 Condizioni di esercizio

- Non sottoporre il prodotto a sollecitazioni meccaniche.
- Proteggere l'apparecchiatura da temperature estreme, forti urti, gas, vapori e solventi infiammabili.
- Proteggere il prodotto dalla luce solare diretta.
- Non accendere il prodotto dopo che è stato spostato da un ambiente freddo a uno caldo. La condensa generata potrebbe danneggiarlo irrimediabilmente. Lasciare che il prodotto raggiunga la temperatura ambiente prima dell'uso.

5.5 Cavo di alimentazione



Non modificare o riparare i componenti dell'alimentazione di rete, comprese le spine di rete, i cavi di rete e gli alimentatori. Non utilizzare componenti danneggiati. Rischio di scosse elettriche letali!

- La presa di corrente deve essere situata vicino all'apparecchio ed essere facilmente accessibile.
- Non collegare o scollegare la spina di alimentazione con le mani bagnate.
- Non staccare mai la spina dalla presa tirando il cavo. Tirare sempre dalla presa di corrente utilizzando le impugnature previste.
- Scollegare la spina dalla presa in caso di inutilizzo prolungato del dispositivo.
- Per motivi di sicurezza, scollegare la spina dalla presa in caso di temporali.
- Assicurarsi che il cavo di alimentazione non venga schiacciato, piegato, danneggiato da spigoli vivi o sottoposto a sollecitazione meccanica.
- Evitare di sottoporre il cavo di alimentazione ad una eccessiva sollecitazione termica dovuta a calore o freddo estremo.
- Non modificare il cavo di alimentazione. In caso contrario, il cavo di alimentazione potrebbe danneggiarsi. Un cavo di alimentazione danneggiato può causare una scossa elettrica mortale.
- Non toccare il cavo di alimentazione se è danneggiato.
 - Innanzitutto, disattivare l'alimentazione alla presa di corrente (ad es. tramite l'interruttore automatico corrispondente) e, successivamente, rimuovere delicatamente la spina di alimentazione dalla presa.
 - Non utilizzare il prodotto se il cavo di alimentazione è danneggiato.
- Un cavo di alimentazione danneggiato può essere sostituito esclusivamente dal produttore, centro di assistenza autorizzato dal produttore o personale similmente qualificato, al fine di prevenire eventuali danni.
- Assicurarsi che i cavi non siano schiacciati, piegati o danneggiati da spigoli taglienti.
- Posare sempre i cavi in modo che nessuno possa inciamparvi o rimanervi impigliato. Vi è il rischio di lesioni.

5.6 Dispositivi collegati

- Osservare anche le istruzioni di sicurezza e di funzionamento di qualunque altro dispositivo collegato al prodotto.

5.7 Prese

- Il prodotto è dotato di una protezione avanzata contro i contatti accidentali. Solo se entrambi i contatti di una spina sono inseriti contemporaneamente nelle aperture di alimentazione, un meccanismo integrato apre i fori della presa.

6 Montaggio

I fori di montaggio servono a fissare il prodotto sulle superfici di montaggio adatte.



Durante la perforazione della superficie o l'inserimento di elementi di fissaggio, assicurarsi di non danneggiare eventuali cavi o tubi. La perforazione inavvertita di cavi elettrici comporta il pericolo di scossa elettrica fatale!

7 Protezione (prese di corrente)

7.1 Protezione da sovratensione

Protegge i dispositivi collegati da eventuali danni dovuti a picchi di tensione nella rete di alimentazione.

- Quando la spia della protezione da sovratensione è accesa, significa che la protezione funziona normalmente.
- Se la spia della protezione da sovratensione è spenta, significa che la protezione è scattata.



In questo caso, è possibile continuare ad utilizzare il prodotto, ma la protezione da sovratensione non sarà più disponibile.

7.2 Fusibile per sovraccarico

→ Disponibile solo per i seguenti modelli: N. d'ordine 2377930

- Protegge contro il rischio di sovracorrente, che può causare il surriscaldamento.
- Se la protezione scatta, l'alimentazione delle prese si interromperà immediatamente.

Requisiti:

✓ È scattata la protezione da sovraccarico.

1. Spegner l'interruttore di alimentazione principale (posizione "O").
2. Eliminare le condizioni che hanno fatto scattare la protezione.
3. Attendere circa 5 - 10 minuti, in modo che il prodotto si raffreddi.
4. Premere brevemente il pulsante di reset.
5. Accendere l'interruttore di alimentazione principale (posizione "I").

→ A questo punto, il prodotto dovrebbe essere nuovamente pronto all'uso.

8 Protezione (porte USB)

8.1 Fusibile per sovraccarico

Protegge contro il rischio di sovracorrente che può causare il surriscaldamento.

- Se la protezione scatta, l'alimentazione alle porte si interromperà immediatamente.
- L'alimentazione verrà ripristinata una volta eliminate le condizioni che hanno causato l'attivazione della protezione.

8.2 Protezione da sovraccarica

Protegge i dispositivi collegati dalla sovraccarica.

- La carica si arresterà una volta che il dispositivo collegato è completamente carico.
- La carica riprenderà quando il dispositivo collegato deve essere ricaricato.

8.3 Protezione da cortocircuito

Protegge dal rischio di sovracorrente generata da un cortocircuito.

- Se la protezione scatta, l'alimentazione alle porte si interromperà immediatamente.
- L'alimentazione verrà ripristinata una volta eliminate le condizioni che hanno causato l'attivazione della protezione.

8.4 Protezione da sovratensione

Protegge i dispositivi collegati da tensioni che superano la tensione nominale in uscita.

- Se la protezione scatta, l'alimentazione alla porta si interromperà immediatamente.
- L'alimentazione verrà ripristinata una volta eliminate le condizioni che hanno causato l'attivazione della protezione.

9 Pulizia e manutenzione

AVVISO! Non utilizzare detergenti aggressivi, alcol o altre soluzioni chimiche in quanto possono danneggiare l'alloggiamento e causare malfunzionamenti.

1. Scollegare il prodotto dall'alimentazione.
2. Pulire il prodotto con un panno asciutto e privo di lanugine.

10 Smaltimento



Tutte le apparecchiature elettriche ed elettroniche introdotte sul mercato europeo devono essere etichettate con questo simbolo. Questo simbolo indica che l'apparecchio deve essere smaltito separatamente dai rifiuti urbani non differenziati al termine della sua vita utile.

Ciascun proprietario di RAEE (Rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche) è tenuto a smaltire gli stessi separatamente dai rifiuti urbani non differenziati. Gli utenti finali sono tenuti a rimuovere senza distruggere le batterie e gli accumulatori esauriti che non sono integrati nell'apparecchiatura, nonché a rimuovere le lampade dall'apparecchiatura destinata allo smaltimento prima di consegnarla presso un centro di raccolta.

I rivenditori di apparecchiature elettriche ed elettroniche sono tenuti per legge a ritirare gratuitamente le vecchie apparecchiature. Conrad mette a disposizione le seguenti opzioni di restituzione **gratuite** (ulteriori informazioni sono disponibili sul nostro sito internet):

- presso le nostre filiali Conrad
- presso i centri di raccolta messi a disposizione da Conrad
- presso i centri di raccolta delle autorità pubbliche di gestione dei rifiuti o presso i sistemi di ritiro istituiti da produttori e distributori ai sensi della ElektroG

L'utente finale è responsabile della cancellazione dei dati personali sul vecchio dispositivo destinato allo smaltimento.

Tenere presente che in paesi al di fuori della Germania possono essere applicati altri obblighi per la restituzione e il riciclaggio di vecchie apparecchiature.

11 Dati tecnici

11.1 Informazioni generali

Ingresso nominale	230 V/AC, 50 Hz, 16 A
Potenza nominale.....	max. 3680 W
Tipo di cavo	H05VV-F, 3 G, 1,5 mm ²
Lunghezza cavo	1,5 m
Maggiore protezione contro il rischio di contatto accidentale	Si
Protezione (prese di corrente).....	SPD (dispositivo di protezione da sovratensione): Tipo 3 Uc 255 V/CA (corrente di dispersione 12 kA) Protezione da sovraccarico (disponibile solo per i seguenti modelli: N. d'ordine 2377930)
Protezione (porte USB)	Protezione da sovraccarico, sovratensione, cortocircuito e sovraccarica
Gestione del cavo.....	si
Montaggio possibile.....	si
Condizioni di esercizio.....	da -10 a +50 °C, da 10 - 90% UR (senza condensa)
Condizioni di stoccaggio.....	da -10 a +50 °C, da 10 - 90% UR (senza condensa)

11.2 Specifiche dei diversi modelli

N. d'ordine:	Materiali di consumo	Dimensioni (L x P x A)	Peso
2377929	10 prese di corrente, 2 porte USB-A	698 x 69 x 51 mm	974 g
2377830	10 prese di corrente	695 x 69 x 51 mm	955 g

11.3 Dati conformi alla normativa UE 2019/1782

Produttore	Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau
Numero di iscrizione nel registro delle imprese	HRB 3896
Identificatore del modello	GABKSU10
Tensione di ingresso	220 - 240 V/AC
Frequenza di ingresso CA	50 - 60 Hz
Tensione di uscita	USB A-1: 5,0 V, 2,1 A, 10,5 W
Corrente di uscita	USB A-2: 5,0 V, 2,1 A, 10,5 W
Potenza di uscita	USB A 1+USB-2: 5,0 V, 2,1 A, 10,5 W
Rendimento medio in modo attivo	81,8 %
Rendimento a basso carico (10 %)	82,2 %
Potenza assorbita nella condizione a vuoto	0,04 W

Publicato da Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau (www.conrad.com).

Tutti i diritti, compresa la traduzione, riservati. La riproduzione con qualunque mezzo (ad es. fotocopie, microfilm o memorizzazione su sistemi di elaborazione elettronica dei dati) è rigorosamente vietata senza la previa autorizzazione scritta dell'editore. È vietata la ristampa, anche parziale. La presente pubblicazione rappresenta lo stato tecnico al momento della stampa.

Copyright by Conrad Electronic SE.

*2377929_2377930_V4_0922_dh_mh_it 27021598023966859-4 I4/O4 en