



Bedienungsanleitung

Zeitschaltuhr, 10 Min. bis 12 h, 15 A

Best.-Nr. 2249701

Bestimmungsgemäße Verwendung

Das Produkt dient zum Ausschalten der Stromzufuhr eines angeschlossener Verbraucher. Die Schutzkontaktsteckdose des Produkts dient zum Anschluss von elektrischen Geräten. Die Steckdose des Geräts ist durch einen erhöhten Berührungsschutz gesichert. Es ist zum Ausschalten von z. B. Elektrokochem, Kaffeemaschinen, Innenleuchten oder Ventilatoren geeignet. Die eingebaute Uhr schaltet nach Ablauf der eingestellten Zeitspanne den Strom der Schutzkontaktsteckdose aus. Das Produkt wird über den Netzanschluss mit Strom versorgt. Die Spannungsversorgung des Produkts beträgt 230 V/AC, 50 Hz. Die maximale Anschlussleistung darf 230 V/AC mit 15 A nicht überschreiten! Lesen Sie dazu im Kapitel „Technische Daten“.

Eine Verwendung ist nur in geschlossenen Räumen, also nicht im Freien erlaubt. Der Kontakt mit Feuchtigkeit, z.B. im Badezimmer u.ä. ist unbedingt zu vermeiden.

Aus Sicherheits- und Zulassungsgründen dürfen Sie das Produkt nicht umbauen und/oder verändern. Falls Sie das Produkt für andere Zwecke verwenden, als zuvor beschrieben, kann das Produkt beschädigt werden. Außerdem kann eine unsachgemäße Verwendung Gefahren wie z.B. Kurzschluss, Brand, Stromschlag, etc. hervorrufen. Lesen Sie sich die Bedienungsanleitung genau durch und bewahren Sie diese auf. Reichen Sie das Produkt nur zusammen mit der Bedienungsanleitung an dritte Personen weiter.

Das Produkt entspricht den gesetzlichen, nationalen und europäischen Anforderungen. Alle enthaltenen Firmennamen und Produktbezeichnungen sind, Warenzeichen der jeweiligen Inhaber. Alle Rechte vorbehalten.

Lieferumfang

- Zeitschaltuhr
- Bedienungsanleitung

Aktuelle Bedienungsanleitungen

Laden Sie aktuelle Bedienungsanleitungen über den Link www.conrad.com/downloads herunter oder scannen Sie den abgebildeten QR-Code. Befolgen Sie die Anweisungen auf der Webseite.



Symbol-Erklärung



Das Symbol mit dem Blitz im Dreieck wird verwendet, wenn Gefahr für Ihre Gesundheit besteht, z.B. durch einen elektrischen Schlag.



Das Symbol mit dem Ausrufezeichen im Dreieck weist auf wichtige Hinweise in dieser Bedienungsanleitung hin, die unbedingt zu beachten sind.



Das Pfeil-Symbol ist zu finden, wenn Ihnen besondere Tipps und Hinweise zur Bedienung gegeben werden sollen.



Dieses Gerät ist CE-konform und erfüllt somit die erforderlichen nationalen und europäischen Richtlinien.

Sicherheitshinweise



Lesen Sie sich die Bedienungsanleitung aufmerksam durch und beachten Sie insbesondere die Sicherheitshinweise. Falls Sie die Sicherheitshinweise und die Angaben zur sachgemäßen Handhabung in dieser Bedienungsanleitung nicht befolgen, übernehmen wir für dadurch resultierende Personen-/Sachschäden keine Haftung. Außerdem erlischt in solchen Fällen die Gewährleistung/Garantie.

a) Allgemein

- Das Produkt ist kein Spielzeug. Halten Sie es von Kindern und Haustieren fern.
- Lassen Sie das Verpackungsmaterial nicht achtlos liegen. Dieses könnte für Kinder zu einem gefährlichen Spielzeug werden.
- Schützen Sie das Produkt vor extremen Temperaturen, direktem Sonnenlicht, starken Erschütterungen, hoher Feuchtigkeit, Nässe, brennbaren Gasen, Dämpfen und Lösungsmitteln.
- Setzen Sie das Produkt keiner mechanischen Beanspruchung aus.
- 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 Schäden aufweist,
 - nicht mehr ordnungsgemäß funktioniert,
 - über einen längeren Zeitraum unter ungünstigen Umgebungsbedingungen gelagert wurde oder
 - erheblichen Transportbelastungen ausgesetzt wurde.
- Gehen Sie vorsichtig mit dem Produkt um. Durch Stöße, Schläge oder dem Fall aus bereits geringer Höhe wird es beschädigt.

- Wenden Sie sich an eine Fachkraft, wenn Sie Zweifel über die Arbeitsweise, die Sicherheit oder den Anschluss des Produkts haben.
- Lassen Sie Wartungs-, Anpassungs- und Reparaturarbeiten ausschließlich von einem Fachmann bzw. einer Fachwerkstatt durchführen.
- Sollten Sie noch Fragen haben, die in dieser Bedienungsanleitung nicht beantwortet werden, wenden Sie sich an unseren technischen Kundendienst oder an andere Fachleute.

b) Angeschlossene Geräte

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

c) Elektrische Sicherheit

- Prüfen Sie vor dem Anschluss an das Stromnetz, ob die Anschlusswerte am Typenschild des Produktes mit denen Ihrer Hausstromversorgung übereinstimmen.
- Die Netzsteckdose des Produkts ist in Schutzklasse I aufgebaut. Als Spannungsquelle darf nur eine ordnungsgemäße Schutzkontaktsteckdose (230 V/AC, 50 Hz) des öffentlichen Versorgungsnetzes verwendet werden.
- Die Netzsteckdose muss sich in der Nähe des Geräts befinden und leicht zugänglich sein.
- Ziehen Sie den Netzstecker immer nur an den dafür vorgesehenen Griffflächen aus der Netzsteckdose.
- Ziehen Sie bei längerer Nichtbenutzung den Netzstecker aus der Netzsteckdose.
- Ziehen Sie aus Sicherheitsgründen bei einem Gewitter immer den Netzstecker aus der Netzsteckdose.
- Netzstecker dürfen nie mit nassen Händen ein- oder ausgesteckt werden.
- Stecken Sie den Schutzkontakt-Netzstecker auf der Rückseite des Produkts direkt z.B. in eine Wandsteckdose, ohne Verlängerungen zu benutzen.
- Nicht hintereinander stecken! Dies kann zu einer Überlastung des Produkts führen! Es besteht Brandgefahr!
- Spannungsfrei nur bei gezogenem Stecker!
- Eine Verwendung des Timers im Freien ist nicht zulässig.
- Gießen Sie nie Flüssigkeiten über elektrische Geräte aus und stellen Sie keine mit Flüssigkeit gefüllten Gegenstände neben das Gerät. Sollte dennoch Flüssigkeit oder ein Gegenstand ins Geräteinnere gelangt sein, schalten Sie in einem solchen Fall die Stromzufuhr aus (z.B. Sicherungsautomat abschalten). Das Produkt darf danach nicht mehr betrieben werden, bringen Sie es in eine Fachwerkstatt.
- Verwenden Sie das Produkt niemals gleich dann, wenn es 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 es angeschlossen und verwendet wird. Dies kann u.U. mehrere Stunden dauern.

d) Personen und Produkt

- In gewerblichen Einrichtungen sind die Unfallverhütungsvorschriften des Verbandes der gewerblichen Berufsgenossenschaften für elektrische Anlagen und Betriebsmittel zu beachten.
- Beim Öffnen von Abdeckungen oder Entfernen von Teilen, können spannungsführende Teile freigelegt werden. Öffnen Sie das Produkt deshalb niemals.
- Es können auch Anschlussstellen spannungsführend sein! Vor einer Wartung, einer Instandsetzung oder einem Austausch von Teilen oder Baugruppen muss das Produkt von der Netzspannung getrennt werden. Eine Wartung oder eine Reparatur des Produkts darf nur durch eine Fachkraft erfolgen, die mit den damit verbundenen Gefahren, bzw. den einschlägigen Vorschriften (VDE) vertraut ist.
- Die Spannungsversorgung der Zeitschaltuhr beträgt 230 V/AC 50 Hz.
- Die angegebene Anschlussleistung von 230 V/AC, 15 A darf nicht überschritten werden.

Bedienelemente



- 1 Ein-/Ausschalttaste ON/OFF +
- 2 Minustaste -

Inbetriebnahme

- Stecken Sie den Netzstecker des Countdowntimers in eine ordnungsgemäße Netzsteckdose des öffentlichen Versorgungsnetzes mit bis zu 230 V/AC, 50 Hz. Die Anzeige-LEDs leuchten für die Dauer von ca. 1 Sekunde kurz auf, um anzuzeigen, dass die Netzspannung anliegt.
- Drücken und halten Sie die Ein-/Ausschalttaste **ON/OFF + (1)**, um den Timer einzuschalten. Die Anzeige-LED in dieser Taste leuchtet in Grün auf.
- Drücken Sie die Ein-/Ausschalttaste **ON/OFF +** nochmals, um die kleinste Timerzeit „10 min“ einzustellen. Drücken Sie die Ein-/Ausschalttaste **ON/OFF +** kurz so oft bis die gewünschte Ausschaltzeit erreicht ist. Die zugehörige Anzeige-LED leuchtet auf. Schalten Sie die Timerzeiten 20 min / 30 min / 40 min / 50 min / 1 h / 2 h / 4 h / 6 h / 8 h / 10 h / 12 h in dieser Reihenfolge. Die Anzeige-LED des eingestellten Zeitintervalls leuchtet. Wenn Sie die Timerzeiten wieder rückwärts schalten wollen, drücken Sie die Minustaste - **(2)**, um die eingestellte Timerzeit zu verringern.
- Wenn die Timerzeit auf 12 Stunden eingestellt ist, drücken Sie die Ein-/Ausschalttaste **ON/OFF + (1)**, um die Aktivierung des Timers abzuschalten. Die Spannung an der Schutzkontaktsteckdose bleibt eingeschaltet.
- Wenn die Timerzeit auf 10 Minuten eingestellt ist, drücken Sie die Minustaste - **(2)**, um die Aktivierung des Timers abzuschalten. Die Spannung an der Schutzkontaktsteckdose bleibt eingeschaltet.
- Drücken und halten Sie die Ein-/Ausschalttaste **ON/OFF + (1)** für ca. 2 Sekunden, um die Aktivierung des Timers unabhängig von der Einstellung abzuschalten. Die Spannung an der Schutzkontaktsteckdose ist abgeschaltet.

➔ Die Sicherung des Produkts kann nicht gewechselt werden.

Pflege und Reinigung

- Trennen Sie das Produkt vor jeder Reinigung von der Stromversorgung.
- Verwenden Sie auf keinen Fall aggressive Reinigungsmittel, Reinigungsalkohol oder andere chemische Lösungen, da dadurch das Gehäuse angegriffen oder gar die Funktion beeinträchtigt werden kann.
- Zur Reinigung des Produkts genügt ein trockenes, weiches, faserfreies und sauberes Tuch. Drücken Sie nicht zu stark auf das Gehäuse, dies kann zu Kratzspuren führen.

Entsorgung



Elektronische Geräte sind Wertstoffe und gehören nicht in den Hausmüll. Entsorgen Sie das Produkt am Ende seiner Lebensdauer gemäß den geltenden gesetzlichen Bestimmungen.

Sie erfüllen damit die gesetzlichen Verpflichtungen und leisten Ihren Beitrag zum Umweltschutz.

Technische Daten

Nenneingangsspannung.....	230 V/AC, 50 Hz
Stromverbrauch (Anschluss)	max. 15 A (angeschlossene Verbraucher)
Leistungsaufnahme	max. 3500 W
Schutzklasse	I
Schutzgrad	IP20
Standby-Leistungsaufnahme	ca. 0,5 W
Timerzeiten.....	0 - 12 h (10 min / 20 min / 30 min / 40 min / 50 min / 1 h / 2 h / 4 h / 6 h / 8 h / 10 h / 12 h)
Betriebsbedingungen.....	0 bis +40 °C, 30 - 70 % relative Luftfeuchte (nicht kondensierend)
Lagerbedingungen.....	+5 bis +28 °C, 30 - 70 % relative Luftfeuchte (nicht kondensierend)
Abmessungen (B x H x T)	58 x 61 x 84 mm
Gewicht.....	96 g

GB Operating instructions

Countdown Timer 10 mins to 12 hours 15 A

Item no. 2249701

Intended use

The product is used to switch off the power supply of a connected consumer device. The protective socket on the product is designed for connecting electrical devices. The socket on the device is protected by enhanced contact protection. It is used to switch off, e.g. electric cookers, coffee machines, interior lighting or fans. The built-in clock switches off the power to the protective socket after the set period of time. The product is powered via the mains connection. The power supply of the product is 230 V/AC, 50 Hz. The maximum connected load must not exceed 230 V/AC, 15 A. Refer to the specifications in the 'Technical data' section.

This product is intended for indoor use only. Do not use it outdoors. Contact with moisture (e.g. in a bathroom) must be avoided under all circumstances.

For safety and approval purposes, do not rebuild and/or modify this product. Using the product for purposes other than those described above may damage the product. In addition, improper use can cause hazards such as a short-circuit, fire or electric shock. Read the operating instructions carefully and store them in a safe place. Only make this product available to third parties together with its operating instructions.

This product complies with statutory, national and European regulations. All company and product names contained herein are trademarks of their respective owners. All rights reserved.

Delivery contents

- Timer
- Operating instructions

Up-to-date operating instructions

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



Description of symbols



The symbol with the lightning in a triangle indicates that there is a risk to your health, e.g. due to an electric shock.



The symbol with an exclamation mark in a triangle is used to highlight important information in these operating instructions that must be observed.



The arrow symbol indicates special information and advice on how to use the product.



This product has been CE tested and therefore complies with the necessary national and European regulations.

Safety information



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

a) General information

- The device is not a toy. Keep it out of the reach of children and pets.
- Do not leave packaging material lying around carelessly. It may become a dangerous plaything for children.
- Protect the product from extreme temperatures, direct sunlight, strong vibrations, high humidity, moisture, combustible gases, vapours and solvents.
- Do not place the product under any mechanical stress.
- If it is no longer possible to operate the product safely, stop using it and prevent unauthorised 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 adverse ambient conditions or
 - has been subjected to any serious transport-related stress.
- Handle the product with care. Jolts, impacts or a fall even from a low height may damage the product.
- Consult a technician if you are not sure how to use or connect the product, or if you have concerns about safety.
- Maintenance, modifications and repairs may only be carried out by a technician or a specialist repair centre.
- If you have questions which remain unanswered by these operating instructions, contact our technical support service or other technical personnel.

b) Connected devices

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

c) Electrical safety

- Before connecting the product to the mains, ensure that your local AC mains voltage matches the specifications on the nameplate.
- The product's mains socket is designed to protection class I. Only use an earthed mains socket (230 V/AC, 50 Hz) connected to the public grid to power the product.
- The mains socket must be located near to the device and be easily accessible.
- Always use the grips on the side of the plug to unplug the adapter from the mains socket.
- Unplug the mains plug from the mains socket if you do not plan to use the product for an extended period of time.
- For safety reasons, disconnect the mains plug from the mains socket during thunderstorms.
- Never connect or disconnect power plugs when your hands are wet.
- Plug the earthed mains plug on the back of the product directly e.g. into a wall socket. Do not use an extension.
- Do not connect the product in series! This can lead to an overload, Fire hazard!
- Dead only when unplugged!
- The timer switch must not be used outdoors in the open air.
- Never pour any liquids over electrical devices or put objects filled with liquid next to the device. If liquid or an object does enter the interior of the device, switch the power supply off (e.g. switch off the circuit breaker). Discontinue use and take the product to a specialist repair centre.
- Never use the product immediately after it has been taken from a cold room into to a warm one. This may cause condensation to form, which can destroy the product. Allow the product to reach room temperature before connecting it and putting it into use. This may take several hours.

d) Persons and product

- For installations in industrial facilities, follow the accident prevention regulations for electrical systems and equipment issued by the national safety organisation or the corresponding national authority.
- Live components may be exposed if the covering is opened or components are removed. Never open the product.
- Connection points may also be live. Before servicing or repair work is carried out or components or assemblies are replaced, the product must be disconnected from the mains. Maintenance or repair work on the product may only be carried out by specialist personnel who are familiar with the hazards involved and with the relevant regulations (VDE).
- The voltage supply of the timer switch is 230 V/AC 50 Hz.
- The specified connection power of 230 V/AC, 15 A must not be exceeded.

Operating elements



- 1 ON/OFF + button
- 2 Minus button -

Operation

- Insert the plug of the timer switch into an ordinary mains socket connected to the public grid with a voltage of up to 230 V/AC 50 Hz. The indicator LEDs light up briefly for approx. 1 second to indicate that the mains voltage is present.
- Press and hold the **ON/OFF + button (1)** to switch the timer on. The indicator LED on this button lights up green.
- Press the **ON/OFF + button** again to set the smallest timer time '10 min'. Press the **ON/OFF + button** briefly until the desired switch-off time is reached. The corresponding indicator LED lights up. Switch the timer times 20 min/30 min/40 min/50 min/1 h/2 h/4 h/6 h/8 h/10 h/12 h in this order. The indicator LED of the set time interval lights up. To switch the timer times back, press the minus button - (2) to reduce the set timer time.
- If the timer is set to 12 hours, press the **ON/OFF + button (1)** to switch timer activation off. The voltage at the protective socket remains on.

- If the timer time is set to 10 minutes, press the minus button - (2) to switch timer activation off. The voltage at the protective socket remains on.
- Press and hold the **ON/OFF + button (1)** for approx. 2 seconds to switch timer activation off, regardless of the setting. The voltage at the protective socket is shut off.

————> The product fuse cannot be replaced.

Care and cleaning

- Disconnect the product from the power supply before cleaning.
- Never use aggressive detergents, rubbing alcohol or other chemical solutions, as these may damage the enclosure or cause the product to malfunction.
- Use a clean, dry, lint-free, soft cloth to clean the product. Do not press too hard on the enclosure, as this can lead to scratch marks.

Disposal



Electronic devices are recyclable waste and must not be placed in household waste. At the end of its service life, dispose of the product in accordance with the applicable regulatory guidelines.

You thus fulfil your statutory obligations and contribute to protection of the environment.

Specifications

Nominal input voltage.....	230 V/AC, 50 Hz
Power consumption (connection)	Max. 15 A (connected consumer devices)
Power consumption.....	Max. 3500 W
Protection class	I
Degree of protection	IP20
Standby power consumption	Approx. 0.5 W
Timer settings	0 - 12 h (10 min/20 min/30 min/40 min/50 min/1 h/ 2 h/4 h/6 h/8 h/10 h/12 h)
Operating conditions.....	0 to +40 °C, 30 - 70 % relative humidity (non-condensing)
Storage conditions.....	+5 to +28 °C, 30 - 70 % relative humidity (non-condensing)
Dimensions (W x H x D)	58 x 61 x 84 mm
Weight	96 g

Gebruiksaanwijzing

Tijdschakelklok, 10 min. tot 12 uur, 15 A

Bestelnr. 2249701

Beoogd gebruik

Het product dient voor het uitschakelen van de stroomtoevoer van een aangesloten verbruiker. Het geaarde stopcontact wordt gebruikt om elektrische apparaten aan te sluiten. Het stopcontact van het product is beveiligd met een verhoogde aanraakbeveiliging. Het is geschikt voor het uitschakelen van bijvoorbeeld elektrische kookapparaten, koffiemachines, binnenverlichting of ventilatoren. De ingebouwde klok schakelt na afloop van de ingestelde tijd de stroom van de geaarde contactdoos uit. Het product wordt via de netaansluiting van stroom voorzien. De voedingsspanning van het product bedraagt 230 V/AC, 50 Hz. De maximale aangesloten belasting mag niet hoger zijn dan 230 V/AC bij 15 A! Neem daarvoor het hoofdstuk "Technische gegevens" in acht.

Het product is alleen bedoeld voor gebruik in gesloten ruimtes, dus gebruik buitenshuis is niet toegestaan. Contact met vocht, bijv. in badkamers e.d. dient absoluut te worden vermeden.

In verband met veiligheid en normering zijn geen aanpassingen en/of wijzigingen aan dit product toegestaan. Als het product voor andere doeleinden wordt gebruikt dan de hiervoor beschreven doeleinden, kan het product beschadigd raken. Bovendien kan bij verkeerd gebruik een gevaarlijke situatie ontstaan met als gevolg bijvoorbeeld kortsluiting, brand, elektrische schok etc. Lees de gebruiksaanwijzing zorgvuldig door en bewaar deze goed. Geef het product alleen samen met de gebruiksaanwijzing door aan derden.

Het product voldoet aan de nationale en Europese wettelijke voorschriften. Alle vermelde bedrijfs- en productnamen zijn handelsmerken van de respectievelijke eigenaren. Alle rechten voorbehouden.

Leveringsomvang

- Tijdschakelklok
- Gebruiksaanwijzing

Actuele gebruiksaanwijzingen

Download de meest recente gebruiksaanwijzing via de link www.conrad.com/downloads of scan de afgebeelde QR-Code. Volg de instructies op de website.



Verklaring van de symbolen



Het symbool met een bliksemschicht in een driehoek wordt gebruikt als er gevaar voor uw gezondheid bestaat bijv. door elektrische schokken.



Het symbool met een uitroepteken in een driehoek duidt op belangrijke aanwijzingen in deze gebruiksaanwijzing die beslist opgevolgd moeten worden.



Het pijl-symbool is te zien als er bijzondere tips en aanwijzingen over de bediening worden gegeven.



Dit apparaat is CE-conform en voldoet aan de noodzakelijke nationale en Europese richtlijnen.

Veiligheidsinstructies



Lees de gebruiksaanwijzing zorgvuldig door en let vooral op de veiligheidsinstructies. Als u de veiligheidsinstructies en de aanwijzingen voor een juiste bediening in deze gebruiksaanwijzing niet opvolgt, kunnen we niet aansprakelijk worden gesteld voor enige daardoor veroorzaakte materiële schade of persoonlijk letsel. Bovendien vervalt in dergelijke gevallen de aansprakelijkheid/garantie.

a) Algemeen

- Het product is geen speelgoed. Houd het buiten bereik van kinderen en huisdieren.
- Laat verpakkingsmateriaal niet achteloos liggen. Dit kan voor kinderen gevaarlijk speelgoed worden.
- Bescherm het product tegen extreme temperaturen, direct invallend zonlicht, sterke schokken, hoge vochtigheid, vocht, brandbare gassen, dampen en oplosmiddelen.
- Stel het product niet bloot aan welke mechanische belasting dan ook.
- Als een veilige werking niet meer mogelijk is, het product niet langer gebruiken en beschermen tegen onbedoeld gebruik. Veilig gebruik kan niet langer worden gegarandeerd wanneer het product:
 - zichtbaar is beschadigd,
 - niet meer naar behoren werkt,
 - gedurende langere tijd onder ongunstige omstandigheden is opgeslagen of
 - onderhevig is geweest aan ernstige vervoergerelateerde belastingen.
- Behandel het product met zorg. Schokken, stoten of zelfs vallen vanaf een geringe hoogte kunnen het product beschadigen.



- Raadpleeg een expert wanneer u twijfelt over het juiste gebruik, de veiligheid of het aansluiten van het product.
- Laat onderhoud, aanpassingen en reparaties alleen uitvoeren door een specialist of in een erkend servicecentrum.
- Als u nog vragen heeft die niet door deze gebruiksaanwijzing zijn beantwoord, neem dan contact op met onze technische dienst of andere specialisten.

b) Aangesloten apparaten

- Neem ook de veiligheidsaanwijzingen en gebruiksaanwijzingen in acht van de overige apparaten, waarop het product wordt aangesloten.

c) Elektrische veiligheid

- Controleer voor het aansluiten op het stroomnet of de aansluitwaarden op het typeplaatje van het product overeenstemmen met die van uw stroomnet.
- Het stopcontact van het product is volgens veiligheidsklasse I opgebouwd. Als spanningsbron mag alleen een geschikt geaard stopcontact (230 V/AC, 50 Hz) van het openbare stroomnet worden gebruikt.
- De contactdoos moet zich in de buurt van het apparaat bevinden en gemakkelijk toegankelijk zijn.
- Trek de stekker aan de hiervoor bestemde greepvlakken uit het stopcontact.
- Trek de stekker uit het stopcontact als u het apparaat langere tijd niet gebruikt.
- Trek voor de veiligheid bij onweer de stekker uit het stopcontact.
- Stekkers mogen nooit met natte handen in het stopcontact gestoken of eruit getrokken worden.
- Steek de geaarde netstekker op de achterzijde van het product direct in een wandstopcontact en gebruik geen verlengsnoer.
- Niet in serie schakelen! Dit kan overbelasting van het product veroorzaken! Er bestaat brandgevaar!
- Het apparaat is alleen spanningsvrij wanneer de stekker uit het stopcontact is getrokken!
- Gebruik van de tijdschakelklok in de open lucht is niet toegestaan.
- Zorg dat elektrische apparaten niet met vloeistof in contact komen. Zet voorwerpen waar vloeistof in zit niet naast het apparaat. Mocht er toch vloeistof of een voorwerp in het apparaat terecht zijn gekomen, schakelt u in dat geval het stopcontact stroomvrij (bijv. door het uitschakelen van de zekering). Het product mag daarna niet meer worden gebruikt; breng het naar een servicecentrum.
- Gebruik het product nooit meteen nadat het van een koude naar een warme ruimte is gebracht. De condens die hierbij ontstaat, kan in bepaalde gevallen het product onherstelbaar beschadigen. Laat het product eerst op kamertemperatuur komen voordat u het aansluit en gebruikt. Dit kan eventueel enkele uren duren.

d) Personen en product

- Bij industriële voorzieningen dienen de ongevallenpreventievoorschriften van de bond voor industriële beroepscoöperaties voor elektrische installaties en bedrijfsmiddelen te worden nageleefd.
- Bij het openen van deksels en/of het verwijderen van onderdelen van het apparaat kunnen spanningvoerende delen vrij komen te liggen. Open de behuizing dus nooit.
- Ook aansluitingen kunnen spanningvoerend zijn! Voor onderhoud, reparatie of het vervangen van onderdelen of componenten dient de tijdschakelklok te worden losgekoppeld van de netspanning. Onderhouds- of reparatiewerkzaamheden mogen uitsluitend plaatsvinden door een technicus die vertrouwd is met de bijbehorende risico's en de toepasselijke officiële voorschriften (VDE).
- De voedingsspanning van de tijdschakelklok bedraagt 230 V/AC 50 Hz.
- Het aangegeven aansluitvermogen van 230 V/AC, 15 A mag niet worden overschreden.

Bedieningselementen



1 Aan-uitknop ON/OFF +

2 Min-knop -

Ingebruikname

- Steek de stekker van de tijdschakelklok in een geschikt stopcontact (230 V/AC, 50 Hz). De indicatieleds branden gedurende ca. 1 seconde kort om aan te geven dat de netspanning aanwezig is.

- Druk op de aan-uitknop **ON/OFF + (1)** en houd deze ingedrukt om de tijdschakelklok in te schakelen. De indicatieled van de knop gaat groen branden.
- Druk nogmaals op de aan-uitknop **ON/OFF +** om de kortste schakeltijd in te stellen (10 min.). Druk zo vaak de aan-uitknop **ON/OFF +** om de gewenste schakeltijd in te stellen. De indicatieled begint te branden. De schakeltijden zijn 20 min / 30 min / 40 min / 50 min / 1 u / 2 u / 4 u / 6 u / 8 u / 10 u / 12 u (in deze volgorde). De indicatieled van het ingestelde tijdsinterval brandt. Als u de schakeltijden weer achteruit wilt schakelen, drukt u op de min-knop - **(2)** om de ingestelde tijd te verlagen.
- Als de schakeltijd op 12 uur is ingesteld, drukt u op de aan-uitknop **ON/OFF + (1)** om de activering van de tijdschakelklok uit te schakelen. De spanning op de gearde contactdoos blijft ingeschakeld.
- Als de timertijd op 10 minuten is ingesteld, drukt u op de min-knop **(2)** om de activering van de tijdschakelklok uit te schakelen. De spanning op de gearde contactdoos blijft ingeschakeld.
- Houd de aan-uitknop **ON/OFF + (1)** ca. 2 seconden ingedrukt om de activering van de tijdschakelklok onafhankelijk van de instelling uit te schakelen. De spanning op de gearde contactdoos is uitgeschakeld.

→ Dezekering van het product kan niet worden vervangen.

Onderhoud en reiniging

- Verbreek voor iedere reiniging de verbinding met de stroomvoorziening.
- Gebruik in geen geval agressieve reinigingsmiddelen, reinigingsalcohol of andere chemische producten omdat de behuizing beschadigd of de werking zelfs belemmerd kan worden.
- Voor het schoonmaken van het product volstaat een droge, zachte en schone doek. Druk niet te hard op de behuizing; dat kan krassen veroorzaken.

Verwijdering



Elektronische apparaten zijn recyclebaar en horen niet bij het huisvuil. Voer het product aan het einde van zijn levensduur volgens de geldende wettelijke bepalingen af.

U voldoet daarmee aan de wettelijke verplichtingen en draagt bij aan de bescherming van het milieu.

Technische gegevens

Nominale ingangsspanning	230 V/AC, 50 Hz
Schakelstroom (aansluiting)	Max. 15 A (aangesloten verbruiker)
Opgenomen vermogen	max. 3500 W
Veiligheidsklasse	I
Beschermingsgraad	IP20
Opgenomen vermogen in stand-by	ca. 0,5 W
Schakeltijden	0 - 12 uur (10 min / 20 min / 30 min / 40 min / 50 min / 1 u / 2 u / 4 u / 6 u / 8 u / 10 u / 12 u)
Bedrijfscondities	0 tot +40 °C, 30 - 70 % relatieve luchtvochtigheid (niet condenserend)
Opslagcondities	+5 tot +28 °C, 30 - 70 % relatieve luchtvochtigheid (niet condenserend)
Afmetingen (b x h x d)	58 x 61 x 84 mm
Gewicht	96 g

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

Alle rechten voorbehouden met inbegrip van vertalingen. Reproducties van welke aard dan ook, bijvoorbeeld fotokopie, microverfilming of de registratie in elektronische gegevensverwerkingsapparatuur, vereisen de schriftelijke toestemming van de uitgever. Reproductie, ook gedeeltelijk, is niet toegestaan. De publicatie is een weergave van de technische stand bij het ter perse gaan.

Copyright 2021 by Conrad Electronic SE.

*2249701_v2_0521_02_dh_mh_4L

Istruzioni per l'uso

Timer, da 10 min a 12 h, 15 A

Cod. 2249701

Utilizzo conforme

Il prodotto viene utilizzato per accendere e spegnere l'alimentazione di corrente di un'utenza collegata. Per collegare i dispositivi elettrici viene utilizzata la presa con contatto di protezione del prodotto. La presa di corrente del dispositivo è dotata di una maggiore protezione di sicurezza antishock. È adatta per esempio per accendere e spegnere bollitori elettrici, macchine per caffè, lampade interne o ventilatori. L'orologio integrato spegne la corrente della presa con contatto di protezione dopo il periodo di tempo impostato. Il prodotto viene alimentato con la tensione di rete. L'alimentazione del prodotto è di 230 V/CA, 50 Hz. La potenza massima di collegamento non deve superare 230 V/CA con 15 A! Leggere a proposito il capitolo "Dati tecnici".

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

Per motivi di sicurezza e di omologazione, 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 alle norme di legge nazionali ed europee. Tutti i nomi delle società e dei prodotti citati sono marchi di fabbrica dei rispettivi proprietari. Tutti i diritti riservati.

Contenuto della confezione

- Temporizzatore
- Istruzioni d'uso

Istruzioni di funzionamento aggiornate

È possibile scaricare le istruzioni per l'uso aggiornate al link www.conrad.com/downloads o tramite 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 composto da un punto esclamativo inscritto in un triangolo indica istruzioni importanti all'interno di questo manuale che è necessario osservare in qualsivoglia caso.



Il simbolo della freccia indica suggerimenti e note speciali per l'utilizzo.



Questo dispositivo ha conformità CE e soddisfa le direttive nazionali ed europee vigenti.

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

a) Informazioni generali

- Questo prodotto non è un giocattolo. Tenerlo fuori dalla portata di bambini e animali domestici.
- Non lasciare materiale da imballaggio incustodito. Potrebbe trasformarsi in un pericoloso giocattolo per i bambini.
- Proteggere il prodotto da temperature estreme, luce solare diretta, forti vibrazioni, elevata umidità, bagnato, gas infiammabili, vapori e solventi.
- Non sottoporre il prodotto ad alcuna sollecitazione meccanica.
- Se non è più possibile nessun funzionamento sicuro, non utilizzare il prodotto e proteggerlo dall'uso improprio. La sicurezza d'uso non è più garantita, se il prodotto:
 - presenta danni visibili,
 - non funziona più correttamente,
 - per un lungo periodo di tempo è stato conservato in condizioni ambientali sfavorevoli o
 - 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.
- 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 domande che non trovano risposta in questo manuale d'uso, non esitare a contattare il nostro servizio clienti o altro specialista.

b) Dispositivi collegati

- Osservare anche le avvertenze per la sicurezza e le istruzioni per l'uso degli altri dispositivi a cui viene collegato il prodotto.

c) Sicurezza elettrica

- Prima di collegare alla rete elettrica, verificare che i valori di collegamento sulla targhetta identificativa del prodotto corrispondano a quelli della rete elettrica domestica.
- La presa di rete del prodotto ha classe di protezione I. Come fonte di tensione può essere utilizzata solo una presa elettrica con contatto di terra regolamentare (230 V/CA, 50 Hz) collegata alla rete elettrica pubblica.
- La presa di corrente deve essere in prossimità dell'apparecchio e facilmente accessibile.
- Scollegare sempre la presa di alimentazione tirando dalle impugnature previste sulla presa elettrica.
- Se si prevede di non usare l'apparecchio per un lungo periodo, scollegare la spina dalla presa di corrente.
- Per motivi di sicurezza, scollegare sempre la spina dalla presa di corrente durante un temporale.
- Le spine non devono mai essere inserite o scollegate con le mani bagnate.
- Inserire la spina di alimentazione con contatto di protezione sul retro del prodotto direttamente ad es. in una presa a muro, senza utilizzare prolunghie.
- Non collegare più prodotti insieme! Ciò potrebbe causare un sovraccarico del prodotto! Pericolo di incendio!
- Assenza di tensione solo con la spina scollegata!
- Non è consentito l'impiego del timer all'aperto.
- 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 (per esempio spegnendo il salvavita). In seguito non è più possibile utilizzare il prodotto, che dovrà essere portato in un centro assistenza specializzato.
- Non utilizzare mai il prodotto immediatamente, quando viene spostato da un ambiente freddo a uno caldo. La condensa che si forma in questo caso potrebbe danneggiare il prodotto. Aspettare che il prodotto raggiunga la temperatura ambiente prima di collegarlo e utilizzarlo. Questo potrebbe richiedere alcune ore.

d) Persone e prodotto

- In ambienti commerciali devono essere osservate tutte le normative antinfortunistiche dell'associazione degli ordini professionali commerciali per gli impianti e le apparecchiature elettriche!
- L'apertura di elementi di copertura o la rimozione di componenti può esporre parti sotto tensione. Non aprire mai il prodotto.
- Anche i punti di collegamento possono essere sotto tensione. Prima di eseguire interventi di manutenzione, riparazione o sostituzione di parti o gruppi, il prodotto deve essere scollegato dalla rete elettrica! Un intervento di manutenzione o riparazione del prodotto deve essere eseguito solo da un professionista che abbia familiarità con i pericoli connessi e le normative vigenti (VDE).
- L'alimentazione del timer è di 230 V/CA 50 Hz.
- La potenza di collegamento specificata di 230 V/CA, 15 A non deve essere superata.

Comandi



- 1 Tasto di accensione/spegnimento **ON/OFF +**
- 2 Tasto Meno -

Messa in funzione

- Inserire la spina del timer in una presa di corrente adeguata della rete di alimentazione pubblica con un massimo di 230 V/CA, 50 Hz. Le spie a LED si accendono brevemente per circa 1 secondo per indicare la presenza della tensione di rete.
- Premere e tenere premuto il tasto di accensione/spegnimento **ON/OFF + (1)** per accendere il timer. La spia a LED di questo tasto si accende in verde.

- Premere nuovamente il tasto di accensione/spegnimento **ON/OFF +**, per impostare il tempo minimo del timer, che è "10 min". Premere brevemente il tasto di accensione/spegnimento **ON/OFF +** fino a quando non si raggiunge il tempo di spegnimento desiderato. La spia LED corrispondente si accende. Con le successive pressioni del tasto si ottengono gli orari del timer in questo ordine: 20 min / 30 min / 40 min / 50 min / 1 h / 2 h / 4 h / 6 h / 8 h / 10 h / 12 h. La spia LED dell'intervallo di tempo impostato si accende. Se si desidera riportare gli orari del timer indietro, premere il tasto Meno - **(2)**, per ridurre la durata del timer impostata.
- Quando l'ora del timer è impostata su 12 ore, premendo il tasto di accensione/spegnimento **ON/OFF + (1)** si disattiva il timer. La tensione sulla presa con contatto di protezione rimane accesa.
- Quando il tempo del timer è impostato su 10 minuti, premendo il tasto Meno - **(2)**, si disattiva il timer. La tensione sulla presa con contatto di protezione rimane accesa.
- Premere e tenere premuto il tasto di accensione/spegnimento **ON/OFF + (1)** per circa 2 secondi, per disattivare il timer indipendentemente dall'impostazione. La tensione sulla presa con contatto di protezione è disinserita.

→ Il fusibile del prodotto non può essere sostituito.

Manutenzione e pulizia

- Prima della pulizia, scollegare il prodotto dall'alimentazione di corrente.
- Non utilizzare in nessun caso detergenti aggressivi, alcol o altre soluzioni chimiche in quanto possono aggredire l'alloggiamento o persino pregiudicare la funzionalità del prodotto.
- Per la pulizia del prodotto è sufficiente un panno asciutto, morbido, senza pelucchi e pulito. Non esercitare pressione eccessiva sull'alloggiamento, ciò potrebbe comportare graffi.

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 di ingresso nominale	230 V/CA, 50 Hz
Consumo di corrente (collegamento) max.	15 A (utenze collegate)
Potenza assorbita.....	max. 3500 W
Classe di protezione	I
Grado di protezione	IP20
Potenza assorbita in standby	ca. 0,5 W
Orari del timer.....	0 - 12 h (10 min / 20 min / 30 min / 40 min / 50 min / 1 h / 2 h / 4 h / 6 h / 8 h / 10 h / 12 h)
Condizioni d'esercizio.....	Da 0 a +40 °C, umidità relativa da 30 a 70 % (senza condensa)
Condizioni di immagazzinamento.....	da +5 fino a +28 °C, umidità relativa 30 - 70 % (senza condensa)
Dimensioni (L x A x P).....	58 x 61 x 84 mm
Peso	96 g

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 2021 by Conrad Electronic SE.

*2249701_v2_0521_02_dh_mh_4L