

VOLTCRAFT

PL Instrukcja obsługi

ZASILACZ WTYCZKOWY FPPS 12-18W2,5-N

Nr zamówienia 2264178



Przeznaczenie

Zasilacz wtyczkowy służy do zasilania urządzeń biurowych i elektronicznych urządzeń niskonapięciowych wyposażonych w odpowiednie gniazdo prądu stałego.

Zasilacz wtyczkowy ma klasę bezpieczeństwa 2 (izolacja ochronna). Można go podłączać do standardowego domowego napięcia sieciowego prądu zmiennego od 100 do 240 V. Ze względu na szeroki zakres wejściowy gwarantowana jest możliwość stosowania na całym świecie. Wyjście zapewnia napięcie prądu stałego (DC), które jest elektrycznie odizolowane od sieci. Biegunowość wtyczki wyjściowej jest z góry określona i nie można jej zmienić.

Pobór mocy urządzeń odbierających nie może przekraczać prądu znamionowego wtyczki zasilacza. Przekroczenie tych wartości może spowodować przeciążenie zasilacza. Jeśli zasilacz wtyczkowy zostanie przeciążony, np. z powodu zwarcia lub nadmiernego ciągłego poboru prądu, wyjście zostanie odcięte, aby uniknąć uszkodzenia. Po usunięciu przeciążenia zasilacz będzie można ponownie uruchomić.

Nie używaj produktu w niekorzystnych warunkach otoczenia. Niekorzystne warunki otoczenia to:

- Nadmierna wilgotność
- Pył i gazy łatwopalne, pary lub rozpuszczalniki
- Burze i warunki podobne do burz.

Produkt przeznaczony jest wyłącznie do użytku w budynkach. Nie należy go używać poza budynkami. Należy bezwzględnie unikać kontaktu z wilgocią, na przykład w łazienkach.

Aby zachować bezpieczeństwo i przestrzegać użycia zgodnego z przeznaczeniem, produktu nie można przebudowywać i/lub modyfikować. Użycie produktu do celów, które nie zostały przewidziane przez producenta, może spowodować jego uszkodzenie. Ponadto nieprawidłowe użytkowanie może spowodować zwarcie, pożar, porażenie prądem elektrycznym lub inne zagrożenia. Dokładnie przeczytaj instrukcję obsługi i przechowywać ją w bezpiecznym miejscu. Produkt można przekazywać osobom trzecim wyłącznie z dołączoną instrukcją obsługi.

Wyrób ten jest zgodny z ustawowymi wymogami krajowymi i europejskimi. Wszystkie nazwy firm i produktów są znakami handlowymi ich właścicieli. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Zawartość zestawu

- Zasilacz wtyczkowy
- Instrukcja obsługi

Aktualne instrukcje obsługi

Można pobrać najnowszą instrukcję obsługi z witryny www.conrad.com/downloads lub zeskanować przedstawiony kod QR. Postępować zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na stronie internetowej.



Wyjaśnienie symboli



Symbol pioruna w trójkącie jest używany, jeśli istnieje ryzyko dla zdrowia, np. z powodu porażenia prądem elektrycznym.



Symbol z wykrzyknikiem w trójkącie służy do podkreślenia ważnych informacji w niniejszej instrukcji obsługi. Zawsze uważnie czytaj te informacje.



Symbol strzałki sygnalizuje specjalne informacje i wskazówki związane z obsługą.



Produkt powinien być używany wyłącznie w suchych zamkniętych pomieszczeniach wewnątrz budynków. Nie może stać się wilgotny ani mokry, ponieważ może to spowodować śmiertelne porażenie prądem!



Klasa ochronności 2 (podwójna lub wzmocniona izolacja / izolacja ochronna)



Ten symbol oznacza, że ten produkt spełnia wymagania standardów efektywności energetycznej klasy VI.

Instrukcje bezpieczeństwa



Należy dokładnie przeczytać instrukcje obsługi i bezwzględnie przestrzegać informacji dotyczących bezpieczeństwa. Producent nie ponosi odpowiedzialności za zranienie lub zniszczenie mienia wynikające z ignorowania zaleceń dotyczących bezpieczeństwa i prawidłowego użytkowania, zamieszczonych w niniejszej instrukcji obsługi. W takich przypadkach wygasa rękojmia/gwarancja.



a) Informacje ogólne

- Urządzenie nie jest zabawką. Należy przechowywać je w miejscu niedostępnym dla dzieci i zwierząt domowych.
- Nie wolno pozostawiać materiałów opakowaniowych bez nadzoru. Te materiały nie powinny być używane przez dzieci do zabawy, ponieważ mogą być niebezpieczne.
- Chronić urządzenie przed ekstremalnymi temperaturami, bezpośrednim światłem słonecznym, silnymi wstrząsami, wysoką wilgotnością, wilgocią, palnymi gazami, oparami i rozpuszczalnikami.
- Nie wolno poddawać produktu naprężeniom mechanicznym.
- Jeżeli nie można bezpiecznie użytkować produktu, należy zrezygnować z jego użycia i zabezpieczyć go przed przypadkowym użyciem. Nie można zagwarantować bezpiecznego użytkowania produktu, który:
 - nosi widoczne ślady uszkodzeń,
 - nie działa prawidłowo,
 - był przechowywany przez dłuższy czas w niekorzystnych warunkach lub
 - został poddany poważnym obciążeniom związanym z transportem.
- Z produktem należy obchodzić się ostrożnie. Wstrząsy, uderzenia lub upadek, nawet z niewielkiej wysokości, mogą spowodować uszkodzenie produktu.
- Nigdy nie dotykaj urządzenia mokrymi lub wilgotnymi dłońmi. Istnieje niebezpieczeństwo porażenia prądem.
- Na terenach przemysłowych należy przestrzegać przepisów stowarzyszeń pracowników w zakresie zapobiegania wypadkom przy użyciu sprzętu elektrycznego i maszyn.
- Urządzenie nagrzewa się podczas pracy. Zapewnij urządzeniu wystarczającą wentylację. Nie przykrywaj obudowy!
- Gniazdko musi znajdować się w bezpośredniej bliskości urządzenia i być łatwo dostępne.
- Kable należy zawsze kłaść w taki sposób, aby nikt nie mógł się o nie potknąć ani się w nie zaplątać. Istnieje ryzyko obrażeń. Kable nie mogą być ściśnięte, zagięte ani uszkodzone przez ostre krawędzie.
- Nigdy nie włączaj urządzenia zaraz po przeniesieniu go z zimnego do ciepłego otoczenia. Powstająca kondensacja może zniszczyć urządzenie w niesprzyjających warunkach. Produktu nie należy włączać do momentu osiągnięcia przez niego temperatury pokojowej.
- Zasilacz wtyczkowy nie jest przeznaczony do stosowania u ludzi lub zwierząt.
- W przypadku jakichkolwiek wątpliwości dotyczących obsługi, bezpieczeństwa lub podłączania urządzenia należy skonsultować się ze specjalistą.
- Konserwacja, modyfikacje i naprawy powinny być wykonywane wyłącznie przez technika lub autoryzowane centrum serwisowe.
- W przypadku jakichkolwiek pytań, na które nie można odpowiedzieć na podstawie tej instrukcji obsługi, należy skontaktować się z naszym działem wsparcia lub pracownikiem technicznym.

b) Podłączone urządzenia

- Należy również wziąć pod uwagę instrukcje bezpieczeństwa i obsługi innych urządzeń podłączonych do produktu.

Rozpoczęcie użytkowania



Regularnie sprawdzaj bezpieczeństwo techniczne urządzenia, np. uszkodzenia obudowy.

- Nie da się zmienić biegunowości urządzenia. Wtyczka ma stałą biegunowość „wewnątrz plus (+), na zewnątrz minus (-)”.
- Podłączając zasilacz wtyczkowy upewnij się, że urządzenie odbierające jest wyłączone. Podłącz wtyczkę prądu stałego zasilacza do gniazda prądu stałego niskonapięciowego urządzenia odbierającego.
- Podłącz zasilacza wtyczkowy do standardowego domowego gniazdka sieciowego. Dioda na zasilaczu wskaże jego prawidłowe działanie.
- Aby odłączyć urządzenie odbierające od zasilacza, postępuj w odwrotnej kolejności.

Rozwiązywanie problemów

Kupując niniejszy zasilacz wtyczkowy nabyłeś produkt o najnowocześniejszej konstrukcji, niezawodny w użytkowaniu.

Niemniej jednak mogą wystąpić problemy lub usterki.

Dlatego chcielibyśmy w tym miejscu opisać, jak wyeliminować możliwe usterki:



Zawsze postępuj zgodnie ze wskazówkami bezpieczeństwa!

Problem	Rozwiązanie
Dioda zasilania nie świeci.	Brak napięcia sieciowego? <ul style="list-style-type: none">• Sprawdź miniaturowy bezpiecznik dla gniazdka sieciowego• Sprawdź, czy wtyczka jest poprawnie osadzona w gnieździe sieciowym
	Czy zasilacz jest przeciążony? <ul style="list-style-type: none">• Odłącz urządzenia odbierające i sprawdź dane techniczne.



Usunięcie usterek innych niż opisanych powyżej powinien wykonać wyłącznie autoryzowany specjalista. Modyfikacje lub naprawy urządzenia bez pozwolenia producenta unieważniają gwarancję.

Konserwacja i czyszczenie

- Oprócz sporadycznego czyszczenia zasilacz wtyczkowy nie wymaga serwisowania.
- Przed czyszczeniem odłącz urządzenie od gniazdka sieciowego.
- Aby wyczyścić urządzenie, użyj czystej, lekko wilgotnej, nieelektryzującej się szmatki do czyszczenia.
- Przed ponownym uruchomieniem pozwól urządzeniu całkowicie wyschnąć.



Jeśli masz pytania techniczne dotyczące użytkowania urządzenia, skontaktuj się z naszym działem pomocy technicznej.

Utylizacja



Wszystkie urządzenia elektryczne i elektroniczne wprowadzane na rynek europejski muszą być oznaczone tym symbolem. Ten symbol oznacza, że po zakończeniu okresu użytkowania urządzenie to należy usunąć utylizować oddzielnie od niesortowanych odpadów komunalnych.

Każdy posiadacz zużytego sprzętu jest zobowiązany do przekazania zużytego sprzętu do selektywnego punktu zbiórki odrębnie od niesegregowanych odpadów komunalnych. Przed przekazaniem zużytego sprzętu do punktu zbiórki użytkownicy końcowi są zobowiązani do wyjęcia zużytych baterii i akumulatorów, które nie są zabudowane w zużytym sprzęcie, a także lamp, które można wyjąć ze zużytego sprzętu, nie niszcząc ich.

Dystrybutorzy urządzeń elektrycznych i elektronicznych są prawnie zobowiązani do nieodpłatnego odbioru zużytego sprzętu. Conrad oferuje następujące **możliwości bezpłatnego zwrotu** (więcej informacji na naszej stronie internetowej):

- w naszych filiach Conrad
- w punktach zbiórki utworzonych przez Conrad
- w punktach zbiórki publiczno-prawnych zakładów utylizacji lub w systemach zbiórki utworzonych przez producentów i dystrybutorów w rozumieniu ElektroG (niemiecki system postępowania ze złomem elektrycznym i elektronicznym).

Użytkownik końcowy jest odpowiedzialny za usunięcie danych osobowych ze zużytego sprzętu przeznaczonego do utylizacji.

Należy pamiętać, że w krajach poza Niemcami mogą obowiązywać inne obowiązki dotyczące zwrotu i recyklingu zużytego sprzętu.

Dane techniczne

a) Dane zgodnie z rozporządzeniem UE 2019/1782

Producent	Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau
Numer rejestru handlowego	HRB 3896
Identyfikator modelu	FPPS 12-18W2,5-N
Napięcie wejściowe	100 - 240 V/AC
Wejściowa częstotliwość prądu przemiennego	50/60 Hz
Napięcie wyjściowe	12,0 V/DC
Prąd wyjściowy	1,5 A
Moc wyjściowa	18 W
Średnia sprawność podczas pracy	88,3 %
Sprawność przy niskim obciążeniu (10 %)	84,0 %
Zużycie energii w stanie bez obciążenia	0,08 W

b) Inne

Wtyczka prądu zmiennego Ø 5,5 mm (na zewnątrz) / 2,5 mm (wewnątrz)

Długość kabla 1,8 m

Warunki pracy od 0 do +40 °C,
20–85 % wilg. wzgl. (bez kondensacji)

Warunki przechowywania od -20 do +60 °C,
10–90 % wilg. wzgl. (bez kondensacji)

Wymiary (szer. x wys. x gł.) 51 x 73 x 82 mm

Waga 130 g