DIGITUS® Przemysłowy zasilacz, 24 V DC, 5 A, 120 W, AC-DC, metalowa obudowa, do montażu na szynie DIN

DN-PWR-STD-12024

EAN 4016032508045



Przemysłowy zasilacz na szynę DIN 24V DC 120 W, metalowa obudowa, temperatura pracy -20–70°C

Zasilacz DIGITUS® DN-PWR-STD-12024 stanowi idealne źródło zasilania dla zastosowań wymagających niezawodnego, wydajnego i trwałego zasilania. Dzięki mocy wyjściowej 120 W i stałemu prądowi wyjściowemu 5 A urządzenie dostarcza stabilizowane napięcie stałe 24 V do najróżniejszych zastosowań przemysłowych i elektronicznych. Szeroki zakres napięcia wejściowego (90–264 V AC) umożliwia uniwersalne zastosowanie na całym świecie – czy to w sterownikach przemysłowych, instalacjach budynkowych, czy też w systemach IT i IoT. Metalowa obudowa zapewnia doskonałe odprowadzanie ciepła i wysoką wytrzymałość mechaniczną. Dzięki kompaktowej konstrukcji zasilacz można bez problemu zamontować na szynie DIN (TS-35 / 7,5 i 15), oszczędzając w ten sposób cenną przestrzeń w szafie sterowniczej. Zintegrowany system zabezpieczeń stale monitoruje stan pracy i chroni podłączone urządzenia przed zwarciem, przeciążeniem, przepięciem i przegrzaniem. Automatyczne przywrócenie pracy po usunięciu usterki umożliwia nieprzerwaną, ciągłą pracę bez konieczności ręcznej interwencji. Swobodna konwekcja powietrza zapewnia wydajne chłodzenie bez wentylatora, co gwarantuje cichą i bezobsługową pracę – idealną w środowiskach, w których wymagana jest niezawodność i cicha praca. Dzięki sprawności sięgającej 89% oraz regulowanemu napięciu wyjściowemu (24–28 V) model DN-PWR-STD-12024 zapewnia najwyższy poziom elastyczności i efektywności energetycznej.

Wydajny zasilacz AC/DC o mocy 120 W i napięciu wyjściowym 24 V DC, przeznaczony do zastosowań przemysłowych i sterowania. Dzięki solidnej metalowej konstrukcji, szerokiemu zakresowi napięcia wejściowego oraz zintegrowanemu systemowi zabezpieczeń zapewnia najwyższą niezawodność w trybie ciągłej pracy. Idealny do szaf sterowniczych, systemów IoT i techniki automatyki.

- Napięcie wyjściowe: 24 V DC (regulowane w zakresie 24–28 V)
- Prąd wyjściowy: 5 A
- Moc wyjściowa: 120 W
- Napięcie wejściowe: 90–264 V AC, 47–63 Hz
- Wydajność: do 89 %
- Funkcje zabezpieczające: zwarcie, przeciążenie, przepięcie, przegrzanie
- Chłodzenie: swobodna konwekcja powietrza
- Montaż: szyna DIN TS-35 / 7,5 i 15
- Materiał obudowy: metal
- Wymiary (wys. × szer. × gł.): 125 × 113 × 40 mm

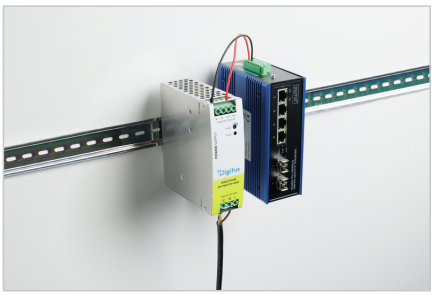
Zawartość opakowania

- Przemysłowy zasilacz

Logistyka

	Liczba (sztuki)	Waga (kg)	Głębokość (cm)	Szerokość (cm)	Wysokość (cm)	cm³
Zewnętrzne opakowanie zbiorcze	20	12.50	30.00	31.50	30.00	28,350.00
Opakowanie wewnętrzne	1	0.63	0.00	0.00	0.00	0.00
Opakowanie jednostkowe	1	0.63	5.60	14.70	14.00	1,152.48
Netto bez opakowania	1	0.51	11.40	4.00	12.50	0.00

Więcej zdjęć

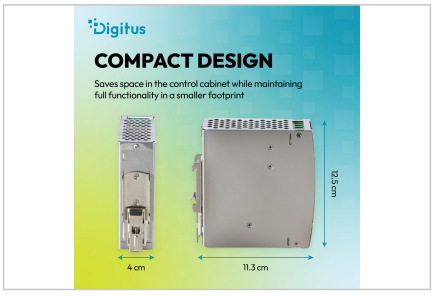












Safety notes

- Ten produkt jest przeznaczony wyłącznie do użytku w pomieszczeniach.
- Przeczytaj wszystkie instrukcje i postępuj zgodnie ze wszystkimi ostrzeżeniami i instrukcjami na urządzeniu.
- Nie należy umieszczać urządzenia na niestabilnej powierzchni (takiej jak wózek, stojak, stół itp.).
- Nie używaj tego urządzenia w pobliżu wody.
- Nie umieszczać urządzenia w pobliżu lub nad grzejnikiem.
- Obudowa jest wyposażona w otwory służące do odprowadzania ciepła i wentylacji. Aby zapobiec przegrzaniu podczas pracy, otwory wentylacyjne nie mogą być blokowane ani zakrywane.
- Nie należy umieszczać urządzenia na miękkiej powierzchni (np. łóżku, sofie, kocu itp.). Spowoduje to zablokowanie wentylacji.
- Urządzenia nie wolno instalować w zamkniętym środowisku, jeśli nie jest zapewniona odpowiednia wentylacja.
- Nie rozpylać żadnych płynów na urządzenie.
- Przed czyszczeniem należy odłączyć wtyczkę zasilania. Nie używaj żadnych płynnych lub piankowych środków czyszczących.
- Urządzenie należy czyścić wilgotną ściereczką.
- Podłącz urządzenie zgodnie z zasilaniem podanym na tabliczce znamionowej.
- Aby zapobiec uszkodzeniu urządzenia, ważne jest, aby wszystkie urządzenia były prawidłowo uziemione.
- Nie umieszczaj żadnych przedmiotów na kablu zasilającym i układaj go w taki sposób, aby uniknąć ryzyka potknięcia.
- Używaj listwy przeciwprzepięciowej, regulatora lub zasilacza awaryjnego (UPS), aby chronić system przed nagłym, tymczasowym i zmniejszonym zasilaniem.
- Prawidłowo zabezpiecz kabel systemowy i sieciowy oraz upewnij się, że żadne przedmioty nie naciskają na kabel.
- Nie wolno wkładać żadnych przedmiotów do urządzenia przez otwory w obudowie. Istnieje ryzyko zwarcia, które może doprowadzić do pożaru lub porażenia prądem.
- Nie należy podejmować prób samodzielnej naprawy urządzenia. Należy zawsze kontaktować się z autoryzowanym centrum obsługi klienta.
- Jeśli wystąpi jeden z poniższych warunków, odłącz urządzenie i wyślij je do autoryzowanego centrum serwisowego w celu naprawy
- Kabel sieciowy, zasilacz lub wtyczka zasilacza są uszkodzone lub zużyte;
- Ciecz przedostała się do urządzenia;
- Urządzenie zostało wystawione na działanie deszczu lub wody;
- Urządzenie zostało upuszczone lub obudowa została uszkodzona;
- Funkcja urządzenia oczywiście uległa zmianie;
- Urządzenie nie może być obsługiwane w sposób opisany w instrukcji obsługi.

EU responsible person

EU based economic operator ensuring the product complies with the required regulations.

ASSMANN Electronic GmbH
Auf dem Schüffel 3
Lüdenscheid, Germany
https://www.assmann.com
info@assmann.com