

Dane aktualne na dzień: 13-05-2024 21:45

Link do produktu: <https://www.hurtowniaprzemyslowa.pl/zasilacz-laboratoryjny-serwisowy-0-60-v-0-20-a-dc-1200-w-p-17972.html>

Zasilacz laboratoryjny serwisowy 0-60 V 0-20 A DC 1200 W

Cena brutto	1 277,00 PLN
Cena netto	1 038,21 PLN
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
ID produktu	1018674
Kod producenta	10021283
Kod EAN	4062859035684
Producent	Stamos Germany

Opis produktu

Kod producenta: **10021283**

Zasilacz laboratoryjny marki Stamos Soldering sprawdzi się do zasilania urządzeń zewnętrznych prądem stałym. Został zaprojektowany do użytku profesjonalnego w sektorze przemysłowym, laboratoriach, telekomunikacji, w warsztatach oraz instytutach badawczych. **Technologia liniowa** zapewnia **niskie tętnienie szczytkowe i niewielki poziom hałasu**. Duży **wyświetlacz LED** pozwala łatwo odczytać ustawione wartości napięcia wyjściowego, prądu i mocy. **Cztery lokalizacje pamięci** pozwalają łatwo przywoływać często powtarzające się wartości. Urządzenie obsługiwane jest za pomocą pokręteł i przycisków. Napięcie regulowane jest od **0 do 60 V DC** a prąd od **0 do 20 A**. Wartości można kontrolować na dużym **wyświetlaczu LED**, dostosowując je z łatwością do swoich potrzeb. Zasilacz posiada również **blokadę panelu sterującego** zapobiegającą przypadkowej zmianie ustawionych parametrów. Jeśli zasilacz działa jako źródło stałego napięcia (CV), urządzenie automatycznie przełącza się w tryb stałego prądu (CA), gdy tylko zostanie osiągnięty ustawiony limit obciążenia. Zapobiega to uszkodzeniu podłączonych urządzeń. Zasilacz został wyposażony w **zabezpieczenie przepięciowe (OVP)**, **zabezpieczenie nadprądowe (OCP)**, **zabezpieczenie przed przeciążeniem (OPP)**, **ograniczenie prądu** oraz specjalne **zabezpieczenie przed przegrzaniem (OTP)**. Wentylator zapewnia mu odpowiednie chłodzenie. Antypoślizgowe gumowe nóżki zapewniają bezpieczne ustawienie urządzenia, oraz chronią powierzchnię przed zarysowaniami.

Cechy produktu:

- Regulacja w zakresie 0-60 V i 0-20 A,
- 4-cyfrowy wyświetlacz LED,
- 4 lokalizacje pamięci i interfejs z protokołem Modbus do podłączenia z komputerem,
- Wbudowane zabezpieczenie przed przegrzaniem, przecieżeniem, przepięciem, nadmiernym obciążeniem,
- Inteligentna kontrola temperatury i automatyczna zmiana ze stałego prądu na stałe napięcie.

Parametry techniczne:

- Nr katalogowy - **10021283**
- Stan artykułu - **Nowy**
- Model - **S-LS-104**
- Stabilność prądu - **CC ≤ 0,25% FS**
- Złącze [mm] - **4**
- Chłodzenie - **Wentylator**
- Zakres regulacji natężenia prądu [A] - **0-20**
- Dokładność wyświetlania - **Napięcie: 10 mV; natężenie: 10 mA**
- Kolor - **Szary**
- Natężenie prądu - **0-20**
- Zakres regulacji napięcia DC [V] - **0-60**
- Bezpiecznik [A] - **10**

- - Rezystancja izolacji [MΩ] - **≤ 100**
- - Współczynnik stabilizacji napięciowej - **CV: ≤ 0,5% ; CC: ≤ 0,5%**
- - Współczynnik stabilizacji prądowej - **CV: ≤ 0,5% FS; CC: ≤ 0,5% FS**
- - Wilgotność robocza [%] - **≤ 80**
- - Prąd wyjściowy [A] - **20**
- - Zabezpieczenia - **OVP, OCP, OTP, OPP**
- - Przewód zasilający [m] - **1,5**
- - Napięcie wyjściowe [V] - **60**
- - Rozdzielczość - **4-cyfrowy wyświetlacz LED / 10 mV / 10 mA**
- - Wyświetlacz - **LED**
- - Względna dopuszczalna wilgotność eksploatacji i przechowywania [%] - **≤ 80**
- - Dokładność ustawień parametrów (25°C ±5°C) - **± 1% FS ± 1**
- - Napięcie [V] - **230**
- - Moc [W] - **1200**
- - Moc [W] - **1,200**
- - Czas reakcji na narastanie/spadek napięcia/natężenia prądu (przy 10% obciążenia) [ms] - **400**
- - Znamionowy prąd wejściowy [A] - **6,8**
- - Tętnienia - **≤ 1%**
- - Zakres napięcia [V] - **0-60**
- - Temperatura przechowywania [°C] - **-20 - +85**
- - Stabilność napięcia - **CV ≤ 0,5% FS**
- - Wilgotność przechowywania - **≤ 80%**
- - Wymiary (DxSxW) - **23 x 32 x 16 cm**
- - Waga - **5 kg**

W zestawie:

- - Zasilacz laboratoryjny
- - Instrukcja obsługi