

Dane aktualne na dzień: 06-05-2024 11:06

Link do produktu: <https://www.hurtowniaprzemyslowa.pl/zasilacz-laboratoryjny-serwisowy-0-30-v-0-3-a-dc-125-w-led-p-16597.html>

Zasilacz laboratoryjny serwisowy 0-30 V 0-3 A DC 125 W LED

Cena brutto	284,00 PLN
Cena netto	230,89 PLN
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
ID produktu	1017291
Kod producenta	10021063
Kod EAN	4250928680143
Producent	Stamos Soldering

Opis produktu

Kod producenta: **10021063**

Zasilacz laboratoryjny marki STAMOS sprawdzi się w zakładach produkcyjnych, przemysłowych, jak i w branży telekomunikacyjnej. Zasilacz znajdzie swoje zastosowanie w warsztatach, serwisach elektroniki, laboratoriach oraz instytutach badawczych. Służy do przetwarzania prądu zmiennego w energię elektryczną prądu stałego o określonym napięciu oraz dostarcza go do zewnętrznych urządzeń elektrycznych. Urządzenie jest efektywne za sprawą umieszczenia kanału z wyjściem dodatkiem i ujemnym. Zasilacz precyzyjnie generuje prąd o niskich tętnieniach $\leq 10\%$ RMS i niewielkich szumach, co zapobiega uszkodzeniu obwodu. Dysponuje on napięciem do **30 V** oraz prądem wyjściowym do **3 A**. Zasilacz posiada wyświetlacz **LED**, na którym sprawdzimy wartość prądu i napięcia. Precyzyjna regulacja natężenia i napięcia prądu wyjściowego ułatwiają dopasowanie odpowiedniej wartości parametru. W efekcie zasilacz oferuje zrównoważone parametry. Pozwala pracować w dwóch trybach **C.V.** i **C.C.**. Funkcja ochrony przed przegrzaniem zwiększa bezpieczeństwo pracy, a wentylator włącza się automatycznie, gdy zasilacz przekroczy temperaturę **40°C**, oraz sam się wyłączy, gdy spadnie do **35°C**. Systemy zabezpieczające przed zbyt wysokim napięciem i prądem zmniejszają ryzyko wystąpienia awarii. Zasilacz S-LS-33 jest mobilny za sprawą niewielkiej wagi (**1.9 kg**) oraz kompaktowym rozmiarom.

Cechy produktu:

- Wydajność dzięki kanałowi z napięciem 0-30 V i natężeniem 0-3 A,
- Prosta i precyzyjna zmiana parametrów pracy za pomocą pokręteł,
- Wyświetlacz LED umożliwia kontrolę nad napięciem i natężeniem,
- Praca w dwóch trybach: C.V. (stałego napięcia wyjściowego) i C.C. (stałego prądu obciążenia),
- Bezpieczny dzięki ochronie przed przegrzaniem, zbyt wysokim napięciem i prądem,

Parametry techniczne:

- Nr katalogowy - **10021063**
- Stan artykułu - **Nowy**
- Model - **S-LS-33**
- Typ - **Impulsowy**
- Wyświetlacz - **LED**
- Napięcie [V] - **230**
- Kolor - **Czarny**
- Bezpiecznik [A] - **5**
- Moc [W] - **125**
- Chłodzenie - **Wentylator, kontrola temperatury**
- Tętnienia - **Cv ≤ 10 mV (RMS) / Cc ≤ 20 mA (RMS)**
- Złącze [mm] - **Gniazda wyjściowe, gniazdo zasilania sieciowego, zacisk wyjściowy uziemienia**

- - Przewód zasilający [m] - **1,2**
- - Zabezpieczenia - **OVP, OCP, OTP**
- - Rozdzielczość - **100 mV / 10 mA**
- - Napięcie wyjściowe [V] - **0 - 30**
- - Natężenie prądu - **N/A**
- - Prąd wyjściowy [A] - **0 - 3**
- - Współczynnik stabilizacji napięciowej - **$CV \leq 0,01 \% + 5 \text{ mV}$ $CC \leq 0,01 \% + 5 \text{ mA}$**
- - Współczynnik stabilizacji prądowej - **$CV \leq 0,01 \% + 5 \text{ mV}$ $CC \leq 0,01 \% + 5 \text{ mA}$**
- - Temperatura przechowywania [°C] - **-10 - 70**
- - Sposób podłączenia do komputera - **N/A**
- - Zakres regulacji natężenia prądu [A] - **N/A**
- - Zakres temperatury pracy [°C] - **0-40**
- - Zakres regulacji napięcia DC [V] - **N/A**
- - Współczynnik stabilizacji pracy - **N/A**
- - Współczynnik stabilizacji pracy podczas obciążenia - **N/A**
- - Ochrona przed zbyt wysokim napięciem - **Tak**
- - Ochrona przed przekroczeniem maksymalnego prądu - **Tak**
- - Wymiary (DxSxW) [cm] - **28 x 13 x 16.5**
- - Waga [kg] - **1.9**
- - Wymiary wysyłki (DxSxW) [cm] - **35 x 17 x 20.5**
- - Waga wysyłki [kg] - **2.2**

W zestawie:

- - Zasilacz laboratoryjny
- - Przewód zasilający
- - Instrukcja obsługi