

Link do produktu: <https://mamywszystko.net/zasilacz-laboratoryjny-z-funkcja-pamieci-0-30vdc-0-5a-s-ls-30-p-14273.html>



## Zasilacz laboratoryjny z funkcją pamięci 0-30VDC 0-5A S-LS-30

Cena brutto	<b>467,59 zł</b>
Cena netto	<b>380,15 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Numer katalogowy	<b>10021060</b>
Kod producenta	<b>10021060</b>
Kod EAN	<b>4250928683618</b>
Sku	<b>1009685</b>

### Opis produktu

Numer producenta: **Stamos Soldering 10021060** Profesjonalny **zasilacz laboratoryjny Stamos Soldering** stworzono z myślą o przetworzeniu prądu zmiennego na prąd stały o wybranym napięciu. Daje to możliwość dostarczenia energii elektrycznej do różnych urządzeń wykorzystywanych w celach naukowych, przemyśle czy branży telekomunikacyjnej. Użyteczność sprzętu to zasługa **kanału z napięciem do 30 V, prądem wyjściowym do 5 A** oraz z portami plus i minus. Kontrolę nad pracą zasilacza umożliwiają **2 czytelne wyświetlacze LED**. Pokazują one czterocyfrowe wartości odnoszące się do napięcia i natężenia prądu oraz ich jednostki. Dodatkowo diody informują o blokadzie panelu, aktywnym systemie ochrony i uruchomionym trybie pamięci. Do sterowania służą wygodne pokrętło oraz przyciski. Dzięki nim można precyzyjnie ustawić właściwe wartości, określić tryb pracy.

Wbudowana **funkcja pamięci** znacznie ułatwi pracę na zasilaczu. Służy ona do zapisywania oraz przywracania wcześniejszych ustawień. Z pomocą tego trybu zasilacz zapamięta wstępne i dokładne parametry, włączenie/wyłączenie sygnału dźwiękowego, poziom napięcia oraz natężenia prądu, a także czy wyjścia mają być załączone/wyłączone.

O **bezpieczeństwo użytkownika** dba specjalny system, który wyłączy zasilacz, gdy ten osiągnie zbyt wysoką temperaturę. Ponadto zastosowano **system ochrony przed przeciążeniem** oraz blokadę panelu, który zapobiega przypadkowej zmianie ustawień. Dodatkowo **sprzęt jest cichy**, co znacząco wpływa na komfort pracy. **Gumowe nóżki** chronią sprzęt przed ślizganiem się po powierzchni roboczej.

#### Cechy produktu:

- - **Praktyczność** - tryb pamięci
- - **Precyzyjna regulacja** - pokrętła i przyciski do płynnego ustawianie parametrów,
- - **Czytelność** - dwa duże ekrany LCD,
- - **Bezpieczeństwo** - system ochrony przed przegrzaniem, ochrona przed przeciążeniem, blokada panelu,
- - **Mobilność** - niewielkie rozmiary.

#### Parametry techniczne:

- - Model - **S-LS-30**
- - Nr katalogowy - **10021060**
- - Stan artykułu - **Nowy**
- - Wyświetlacz - **LED**
- - Moc - **250 W**
- - Napięcie - **230 V**
- - Temperatura pracy - **0-40C**
- - Temperatura przechowywania - **10-70C**
- - Wilgotność względna pracy - **0,8**
- - Wilgotność względna przechowywania - **0,7**
- - Zakres regulacji napięcia DC - **0-30 V**
- - Zakres regulacji natężenia prądu - **0-5 A**
- - Współczynnik stabilizacji pracy - **CV ≤ 0,01% + 3 mV / CC ≤ 0,1% + 3 mA**
- - Współczynnik stabilizacji pracy podczas obciążenia - **CV ≤ 0,01% + 2 mV / CC ≤ 0,1% + 10 mA**
- - Rozdzielczość - **10 mV / 1 mA**
- - Tętnienia - **CV ≤ 2 mVrms / CC ≤ 3 mArms**

- 
- - Dokładność ustawień parametrów ( $25C \pm 5C$ ) -  $\leq 0,5\% + 20 \text{ mV} / \leq 0,5\% + 10 \text{ mA}$
  - - Współczynnik temperaturowy -  $\leq 150 \text{ ppm}$
  - - Czas reakcji na narastanie/spadek napięcia/natężenia prądu (przy 10% obciążenia) - **100 ms**
  - - Zabezpieczenia - **OTP, OCP, OVP**
  - - Bezpiecznik - **T3 A / 250 V**
  - - Złącze - **4 mm**
  - - Długość przewodu zasilającego - **1,2 m**
  - - Chłodzenie - **Wentylator**
  - - Amperomierz - **Tak**
  - - Woltomierz - **Tak**
  - - Dokładność wyświetlania - **3**
  - - Wymiary (DxSxW) - **27 x 11 x 16,5 cm**
  - - Waga - **4,5 kg**
  - - Wymiary wysyłki (DxSxW) - **33 x 20,5 x 25,5 cm**
  - - Waga wysyłki - **5 kg**

**W zestawie:**

- - Zasilacz laboratoryjny S-LS-30
- - Przewód zasilający
- - Instrukcja PL