

Dane aktualne na dzień: 18-05-2024 14:32

Link do produktu: <https://www.hurtowniaprzemyslowa.pl/obciazenie-elektroniczne-programowalne-0-120-v-0-30-a-300-w-usb-lan-rs232-p-17356.html>

Obciążenie elektroniczne programowalne 0-120 V 0-30 A 300 W USB LAN RS232

Cena brutto	1 547,00 PLN
Cena netto	1 257,72 PLN
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
ID produktu	1018058
Kod producenta	10021138
Kod EAN	4062859977090
Producent	Stamos Soldering

Opis produktu

Kod producenta: **10021138**

Obciążenie elektroniczne marki Stamos Soldering służy do statycznego i dynamicznego testowania zasilaczy laboratoryjnych, baterii, przetwornic napięcia czy ładowarek. Sprzęt sprawdzi się w warsztatach, serwisach, laboratoriach oraz instytutach badawczych. Efektywność urządzenia to zasługa kanału z wyjściem **dodatkim oraz ujemnym**. Dysponuje on regulowanym napięciem w zakresie **0-120 V**, prądem wyjściowym **0-30 A**. Moc urządzenia wynosi **300 W**, rozdzielczość 0,0001 V, 0,0001 A. Pięciocyfrowy wyświetlacz zapewnia swobodną kontrolę parametrów. Pamięć urządzenia wynosi 100 rekordów. Istnieje także możliwość wyboru jednego z 4 trybów pracy: prąd stały (CC), stałe napięcie (CV), stała moc (CP), stała oporność (CR). Dodano także test akumulatora, test automatyczny, test OPP i funkcje testu OCP. Bezpieczeństwo zapewnia I klasa ochrony IEC, 20 klasa ochrony IP a także bezpiecznik 0,5 A 250 V. Przegrzaniu zapobiega chłodzący wentylator.

Cechy produktu:

- Jednokanałowy - zakres regulacji 0-120 V, 0-30 A, 300 W z wysoką rozdzielczością 0,0001 V, 0,0001 A,
- Programowalne obciążenie DC z interfejsami USB, RS232 i LAN,
- Pięciocyfrowy ekran LED (dla napięcia i natężenia),
- Pojemność pamięci 100 rekordów i funkcja wyłączenia pamięci,
- 4 tryby pracy - przełącznik blokady spustu CV/CC/CR/CP.

Parametry techniczne:

- Nr katalogowy - **10021138**
- Stan artykułu - **Nowy**
- Model - **S-LS-61**
- Stabilność prądu - **± (0,05% ustawienia + 0,45% wył. s)**
- Złącze [mm] - -
- Chłodzenie - **Wentylator**
- Zakres regulacji natężenia prądu [A] - **0-30**
- Dokładność wyświetlania - **Napięcie: ± (0,03% ustawienia + 0,025% wył.s) prąd: ± (0,05% ustawienia + 0,045% wył.s)**
- Amperomierz - **5 cyfr**
- Długość kabla [m] - **Kabel zasilający Euro: 1,2 m, kabel USB: 1,5 m, kabel Rs232: 1,5 m, przewód pomiarowy 30 A: 1,2 m**
- Natężenie prądu - **0-30 A**
- Zakres regulacji napięcia DC [V] - **0-120**
- Bezpiecznik [A] - **0,5 A/250 V**
- Rezystancja izolacji [MΩ] - **>30**
- Wilgotność robocza [%] - **80%**

- - Zabezpieczenia - **OPP (160 W), OCP (3,3 A/33 A), OVP (125 V), OTP (85°C)**
- - Przewód zasilający [m] - **1,2**
- - Rozdzielczość - **Prąd: 0,001 A, napięcie: 0,001 V**
- - Wyświetlacz - **LED**
- - Względna dopuszczalna wilgotność eksploatacji i przechowywania [%] - **70%**
- - Dokładność ustawień parametrów (25°C ±5°C) - **Prąd: ± (0,05% ustawienia + 0,045% wył.s), napięcie: ± (0,03 ustawienia + 0,025% wył.s)**
- - Pamięć - **100 grup**
- - Napięcie [V] - **230**
- - Moc [W] - **300**
- - Sposób podłączenia do komputera - **USB, Rs232, LAN**
- - Woltomierz - **5 cyfr**
- - Zakres napięcia [V] - **0-120**
- - Temperatura przechowywania [°C] - **-10°C ~ 70°C**
- - Współczynnik temperaturowy - **≤200 ppm**
- - Zakres temperatury pracy [°C] - **0-40**
- - Stabilność napięcia - **± (0,05% ustawienia + 0,45% wył. s)**
- - Wilgotność przechowywania - **70%**
- - Długość kabla USB [m] - **1,5**
- - Wymiary (DxSxW) - **39 x 21.5 x 11 cm**
- - Waga - **5.84 kg**
- - Wymiary wysyłki (DxSxW) - **45.5 x 33 x 20 cm**
- - Waga wysyłki - **6.65 kg**

W zestawie:

- - Programowalne obciążenie elektroniczne
- - CD z oprogramowaniem
- - Przewód zasilający
- - Kabel USB
- - Kabel RS232
- - Przewód pomiarowy 30 A
- - Instrukcja obsługi