

Link do produktu: <https://www.gotronik.pl/elektroniczne-obciazenie-dc-150w-120v-30a-p-8102.html>

Elektroniczne obciążenie DC 150W 120V 30A

Cena brutto	1 300,00 zł
Cena netto	1 056,91 zł
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	RND 320-KEL102

Opis produktu

Elektroniczne obciążenie DC 150W 120V 30A

KEL102 to jednokanałowe programowalne obciążenie elektroniczne DC, przeznaczone do układów średniej i wysokiej klasy. Sztuczne obciążenie ma wiele zastosowań w zależności od potrzeb klienta. Użytkownicy końcowi mogą wykonywać pomiary i regulacje napięcia online lub symulować test zwarcia za pomocą prostej klawiatury na panelu przednim. Obciążenia DC serii KL są wszechstronnym przyrządem do statycznego i dynamicznego testowania zasilaczy, akumulatorów, przetwornic DC - DC i ładowarek akumulatorów, co zapewnia najlepsze rozwiązanie testowe.

prezentowane poglądowe zdjęcia wersji 300W - wygląd zewnętrzny i wyposażenie identyczne

dane techniczne:

- elektroniczne obciążenie DC - sztuczne obciążenie DC
 - ▶ RND 320-KEL102
- 4 tryby pracy:
 - ▶ **CV** *Constant Voltage* - obciążenie stało napięciowe - napięcie parametr regulowany przez użytkownika
 - ▶ **CC** *Constant Current* - obciążenie stało prądowe - prąd parametr regulowany przez użytkownika
 - ▶ **CR** *Constant Resistance* - obciążenie rezystancyjne - rezystancja parametr regulowany przez użytkownika - zachowuje się jak rezystor regulowany np. potencjometr, dekada
 - ▶ **CP** *Constant Power* - obciążenie stała moc - moc parametr regulowany przez użytkownika
- test akumulatora, test automatyczny, test OPP, funkcje testowe OCP
- tryb dynamiczny: do 10 kHz
- parametry elektryczne - obciążalność:
 - ▶ moc znamionowa: 0 do **150W**
 - ▶ zakres regulacji prądu: 0 do **30A**
 - ▶ zakres regulacji napięcia: 0 do **120V**
- wyświetlacz LED
 - ▶ rozdzielczość napięcia 0,1mV / 1mV
 - ▶ rozdzielczość prądu 0,1mA / 1mA
- podświetlane przyciski
- funkcja zdalnej kompensacji
- funkcja testowania akumulatora
- funkcja pamięci po wyłączeniu zasilania
- funkcja zabezpieczenia przed zwarcie
- funkcja zewnętrznego wyzwalania
- 100 zestawów pamięci
- wbudowane interfejsy:
 - ▶ RS232
 - ▶ USB
 - ▶ LAN
- wymiary zewnętrzne: 214mm x 354mm x 88,5mm

zestaw zawiera:

- elektroniczne obciążenie KEL102 150W 120V 30A
- przewód widełki 10AWG
- przewód zasilający
- przewód USB
- przewód RS232
- płyta CD z oprogramowaniem

gwarancja:

- 24 m-ce

zdjęcia: