

Link do produktu: <https://www.gotronik.pl/elektroniczne-obciazenie-dc-300w-120v-30a-p-8103.html>

Elektroniczne obciążenie DC 300W 120V 30A

Cena brutto	1 699,00 zł
Cena netto	1 381,30 zł
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	RND-320-KEL103

Opis produktu

Elektroniczne obciążenie DC 300W 120V 30A

KEL103 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.

dane techniczne:

- elektroniczne obciążenie DC - sztuczne obciążenie DC
 - ▶ RND 320-KEL103
- 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 stałą 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 **300W**
 - ▶ zakres regulacji prądu: 0 do **30A**
 - ▶ zakres regulacji napięcia: 0 do **120V**
- wyświetlacz LED
 - ▶ rozdzielczość napięcia 0,1mV
 - ▶ rozdzielczość prądu 0,1mA
- 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 KEL103 300W 120V 30A
- przewód widełki 10AWG
- przewód zasilający
- przewód USB
- przewód RS232
- płyta CD z oprogramowaniem

gwarancja:

- 24 m-ce

zdjęcia:

Elektroniczne obciążenie DC - dodatkowe materiały

Elektroniczne obciążenie DC 130W 120V 30A



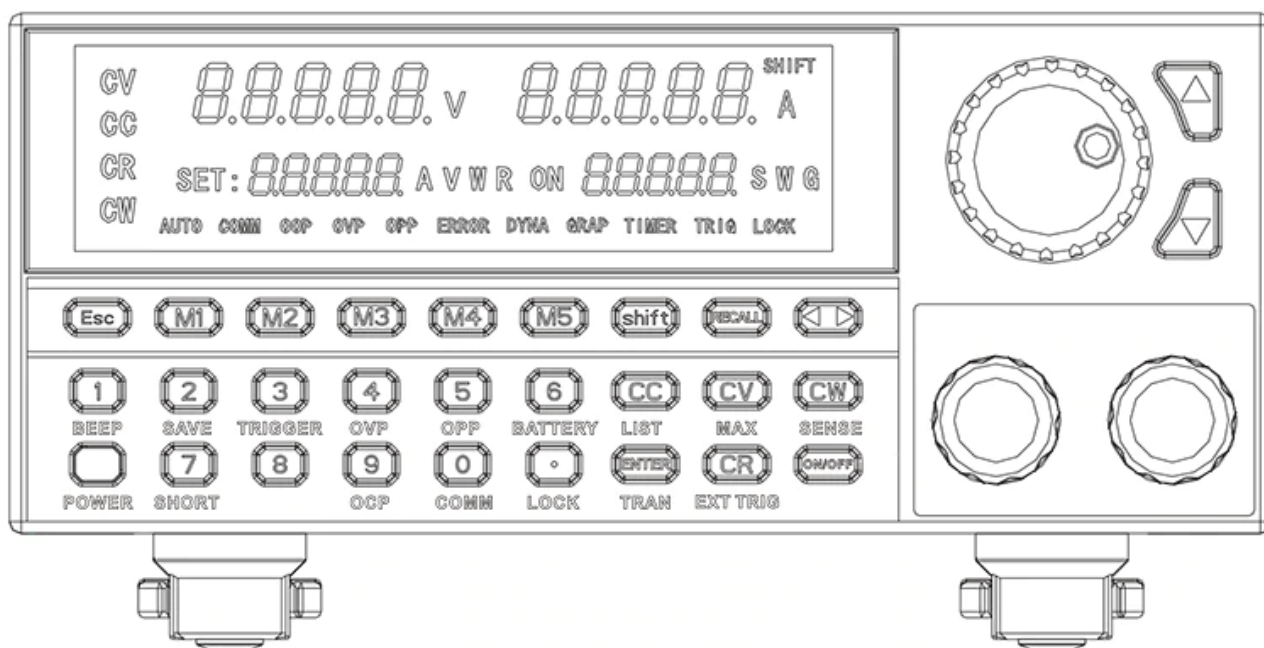
[elektroniczne obciążenie - manual](#)

[elektroniczne obciążenie - parametry techniczne](#)

[elektroniczne obciążenie - IP LAN protokół](#)

[elektroniczne obciążenie - protokół komunikacyjny](#)

[elektroniczne obciążenie - instalacja USB driver](#)



1. Keyboard Operation

1. Esc: Cancel key which can return to the initial mode.
2. M1-M5: quickly recalling the M1-M5 stored value of the steady state.
3. Recall: Recall Key, such as, recalling the steady storage with Call+2.
4. Shift: Setting or Storage Function Keys, such as storing the stationary content with Shift+2.
5. $\longleftrightarrow$ — Left-Rotating Key, moving to where needs to be adjusted and will flash.
6. Entering numbers.
7. Constant Current Mode Button.
8. Constant Voltage Mode Button.
9. Constant Power Mode Button.
10. Constant Resistance Mode Button.
11. Confirmation Button.
12. On/Off: Turning On/Off the load output.
13. $\blacktriangle$ — Adjusting the number or selecting Add.
14. $\blacktriangledown$ — Adjusting the number or selecting subtract.
15. Knob: Adjusting the number or selecting it.

