



(slika je simbolična)

Fnirsi digitalne tokovne klešče DMC-100

Kategorija: [Orodje](#)

Dobavljivost: **predvidena dobava 08.09.2026**

Šifra: **104549**

Cena: 54,17€

Kratek opis

FNIRSI DMC-100 je digitalni tokovni kleščni merilnik za merjenje AC/DC toka, napetosti, upornosti, kapacitivnosti, frekvence in temperature. Opremljen je z NCV testom, TFT 2" barvnim zaslonom, litij-ionsko baterijo 1500 mAh, USB-C polnjenjem in 25 mm sponami za profesionalno ali domačo uporabo.

FNIRSI DMC-100 omogoča širok spekter meritev, vključno z AC/DC tokovi in napetostmi, upornostjo, kapacitivnostjo, kontinuiteto, diodami, frekvenco, temperaturo ter testiranjem nevtrálnih in faznih vodnikov. Funkcija NCV omogoča ne-kontaktno preverjanje prisotnosti napetosti, kar zmanjša tveganje za stik z žicami.

Dvojni merilni sistem omogoča hkratno meritev napetosti in toka z avtomatskim izračunom moči, kar pospeši diagnostiko in odstrani potrebo po dodatnih instrumentih. True RMS tehnologija z resolucijo do 10000 števil zagotavlja natančne rezultate tudi pri nelinearnih signalih, grafični prikaz in zapis podatkov pa omogočata analizo do 30 nizov meritev, pri čemer so dostopne zadnje 8 meritve.

Robustna zasnova vključuje TFT 2" barvni zaslon, vgrajeno LED svetilko in litij-ionsko baterijo 1500 mAh, ki omogoča dolgotrajno uporabo. USB-C konektor je zaščiten s silikonskim pokrovom proti prahu in poškodbam. Merilnik je primeren za domačo, profesionalno in servisno rabo.

- Merjenje AC/DC toka in napetosti, upornosti, kapacitivnosti, frekvence in temperature
- Ne-kontaktno testiranje napetosti (NCV)
- Dvojni merilni sistem z avtomatskim izračunom moči
- True RMS natančnost z resolucijo do 10000 števil

- 2" TFT barvni zaslon in vgrajena LED svetilka
- Litij-ionska baterija 1500 mAh, polnjenje preko USB-C
- Maksimalni premer spon 25 mm

Tehnične lastnosti:

- Model: DMC-100
- Zaslon: TFT 2" barvni
- Napajanje: litij-ionska baterija 3.7 V
- Polnjenje: USB Type-C, 5V/1A
- Maksimalni premer spon: 25 mm
- Dimenzije: 193 x 74 x 32 mm
- Teža: 194 g
- DC napetost: 9.999V / 99.99V / 999.9V, natančnost $\pm(0.5\% + 3)$
- AC napetost: 9.999V / 99.99V / 750.0V, natančnost $\pm(1\% + 3)$
- DC tok: 99.99A / 600.0A, natančnost $\pm(2.5\% + 10)$
- AC tok: 99.99A / 600.0A, natančnost $\pm(2.5\% + 10)$
- Upornost: 9.999M Ω / 999.9k Ω / 99.99k Ω / 9.999k Ω / 999.9 Ω , natančnost $\pm(1.5\% + 3)$
- Dodatna upornost: 99.99M Ω , natančnost $\pm(1.5\% + 3)$
- Kapacitivnost: 999.9 μ F / 99.99 μ F / 9.999 μ F / 999.9nF / 99.99nF / 9.999nF, natančnost $\pm(2.0\% + 5)$
- Dodatna kapacitivnost: 9.999mF / 99.99mF, natančnost $\pm(5.0\% + 20)$
- Frekvenca: 9.999MHz / 999.9kHz / 99.99kHz / 9.999kHz / 999.99Hz / 99.99Hz / 9.999Hz, natančnost $\pm(0.1\% + 2)$
- Temperatura: -55 do 1300°C, natančnost $\pm(2.5\% + 5)$
- Diode / kontinuiteta / NCV / test faznega vodnika: da

Paket vsebuje: 1x Fnirsi digitalne tokovne klešče DMC-100, 1x USB-A na USB-C polnilni kabel, 1x Sonde za merjenje temperature, 1x Merilni kabel, 1x Navodila

Garancija: 12 mesecev

Dimenzije: 193 x 74 x 32 mm

Teža: 0,194 kg

Proizvajalec:

Shenzhen FNIRSI Technology Co.,Ltd.
8F,WeiHuada Industrial Park C building West, Li Rong Road Da Lang Street, / Longhua District
518109 Shenzhen
Kitajska
jason@fnirsi.com

Podatki odgovorne osebe v EU:

Tech Trade d.o.o. Trzin
Blatnica 8
1236 Trzin, Slovenija SL
info@techtrade.si

Podrobno o izdelku: