

Odkaz na produkt <https://diolut.sk/klieov-mera-prova-a9-ev-0-001a-1000a-ac-dc-trms-inrush-ncfm-lpf-p-32812.html>



Kliešťový merač PROVA A9 + EV 0,001A-1000A AC / DC TRMS, INRUSH, NCFM, LPF

Včetně DPH	242.44 €
Bez DPH	202.04 €
Dostupnost	Na vyžiadanie
Dostupnost na skladě	1 ks
Dodací lhůty	3-5 dní
Katalogové číslo	105726
Výrobce	TES

Popis produktu

Kliešťový merač A9 + sa vďaka svojej patentovanej technológii vyznačuje vysokým rozlíšením (1mA) a maximálnym rozsahom (1000A) pri meraní jednosmerného a striedavého prúdu. Špeciálne navrhnuté pre merania v elektrických vozidlách.

Charakteristika:

- Displej s 3 3/4 číslicami podsvietený
- 20-segmentový bargraf
- Svorčky pre káble s priemerom 25 mm max
- Minimálne AC / DC rozlíšenie 1 mA
- Najlepšia presnosť $\pm 1,5 \% \pm 3c$ na všetkých rozsahoch
- Funkcia INRUSH štartovací prúd 100ms
- Funkcia NCFM meranie frekvencie pomocou klieští (minimálna citlivosť 0,08 ACA)
- Funkcia dolnopriepustného filtra LPF 1 kHz
- DATA HOLD zmrazenie aktuálnych údajov na displeji

špecifikácia:

- Maximálny priemer drôtu: 25 mm
- ACA:
 - 4 000 A / 40,00 A / 400,0 A / 0 - 900 A (1 000 A)
 - (50 Hz ~ 60 Hz) $\pm (1,5 \% + 3)$ / (40 Hz ~ 400 Hz) $\pm (2,0 \% + 4)$
 - 900-1000A (1000A)
 - (50 Hz ~ 60 Hz) $\pm (2,0 \% + 3)$ / (40 Hz ~ 400 Hz) $\pm (2,5 \% + 4)$
- DCA:
 - 4 000 A / 40,00 A / 400,0 A / 0 - 900 A (1 000 A)
 - $\pm (1,5 \% + 3)$
 - 900-1000A (1000A)
 - $\pm (2,0 \% + 3)$
- Štartovací prúd INRUSH: 4.000A / 40.00A / 400.0A / 1000A
- Vypínací prúd: 0,2A / 2A / 20A / 200A
- ACA LPF:
 - 4 000 A / 40,00 A / 400,0 A / 0 - 900 A (1 000 A)
 - (50 Hz ~ 60 Hz) $\pm (3,0 \% + 5)$
 - 900-1000A (1000A)
 - (50 Hz ~ 60 Hz) $\pm (4,0 \% + 5)$
- Frekvencia Hz (ACA):
 - (4A) 10Hz ~ 4kHz, rozlíšenie 0,1 / 1Hz, citlivosť 0,08A $\pm (0,5\% + 2)$
 - (4A) 4kHz ~ 40kHz, rozlíšenie 1 / 10Hz, citlivosť 0,2A $\pm (0,5\% + 2)$
 - (40A) 1Hz ~ 10Hz, rozlíšenie 0,1Hz, citlivosť 1,5A $\pm (0,5\% + 2)$

-
- (40A) 10Hz ~ 4kHz, rozlíšenie 0,1 / 1Hz, citlivosť $0,8A \pm (0,5\% + 2)$
 - (400A) 2Hz ~ 4kHz, rozlíšenie 0,1 / 1Hz, citlivosť $4A \pm (0,5\% + 2)$
 - (100A) 1Hz ~ 4kHz, rozlíšenie 0,1 / 1Hz, citlivosť $40A \pm (0,5\% + 2)$
 - Δ ZERO / Rel: Indikácia nuly na rozsahu DCA a relatívne meranie na ACA

Všeobecné informácie:

- Displej: 3-3 / 4 číslice, max. čítanie 3999 s podsvietením
- Odber vzoriek: 3-krát za sekundu
- Pracovné prostredie: -10 °C až 50 °C; RH
- Skladovanie: -20°C až 60°C, RH
- Splnené normy: Bezpečnosť: EN 61010-2-032 CAT III 600V AC / DC, CAT IV 300V AC / DC
- Napájanie: 2 batérie 1,5V AAA, LR03
- Rozmery: 66 mm × 36 mm × 152 mm
- Hmotnosť: 190 g
- Výbava: návod, kryt, batérie