

Odkaz na produkt <https://pajtech.cz/kleomr-prova-a9-ev-0-001a-1000a-ac-dc-trms-inrush-ncfm-lpf-p-32849.html>

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

Včetně DPH	6 057 Kč
Bez DPH	5 006 Kč
Dostupnost	Na vyžádání
Dostupnost na skladě	1 ks.
Dodací lhůty:	3-5 dny
Katalogové číslo	105726
Výrobce	TES

Popis produktu

Kleštomý měřič A9 + se díky své patentované technologii vyznačuje vysokým rozlišením (1mA) a maximálním dosahem (1000A) při měření stejnosměrného a střídavého proudu. Speciálně navrženo pro měření v elektrických vozidlech.

Vlastnosti:

- Displej 3 3/4 číslice podsvícený
- 20segmentový bargraf
- Příchytka pro kabely o průměru 25mm max
- Minimální AC / DC rozlišení 1 mA
- Nejlepší přesnost $\pm 1,5 \% \pm 3c$ na všech rozsazích
- Funkce INRUSH startovací proud 100ms
- Funkce NCFM měření frekvence pomocí kleští (minimální citlivost 0,08 ACA)
- Funkce dolní propusti 1kHz LPF
- DATA HOLD zmrazení aktuálních indikací na displeji

Specifikace:

- Maximální průměr drátu: 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)
 - $\pm (2,0 \% + 3)$
- Startovací proud INRUSH: 4.000A / 40.00A / 400.0A / 1000A
- Vypínací proud: 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) $\pm (4,0 \% + 5)$
- Frekvence Hz (ACA):
 - (4A) 10Hz ~ 4kHz, rozlišení 0,1 / 1Hz, citlivost 0,08A $\pm (0,5\% + 2)$
 - (4A) 4kHz ~ 40kHz, rozlišení 1 / 10Hz, citlivost 0,2A $\pm (0,5\% + 2)$
 - (40A) 1Hz ~ 10Hz, rozlišení 0,1Hz, citlivost 1,5A $\pm (0,5\% + 2)$

-
- (40A) 10Hz ~ 4kHz, rozlišení 0,1 / 1Hz, citlivost $0,8A \pm (0,5\% + 2)$
 - (400A) 2Hz ~ 4kHz, rozlišení 0,1 / 1Hz, citlivost $4A \pm (0,5\% + 2)$
 - (100A) 1Hz ~ 4kHz, rozlišení 0,1 / 1Hz, citlivost $40A \pm (0,5\% + 2)$
 - Δ ZERO / Rel: Indikace nulování na rozsahu DCA a relativní měření na ACA

Obecná informace:

- Displej: 3-3 / 4 číslice, max. čtení 3999 s podsvícením
- Vzorkování: 3krát za sekundu
- Pracovní prostředí: -10 °C až 50 °C; RH
- Skladování: -20°C až 60°C, RH
- Normy splněny: Bezpečnost: EN 61010-2-032 CAT III 600V AC / DC, CAT IV 300V AC / DC
- Napájení: 2 baterie 1,5V AAA, LR03
- Rozměry: 66 mm × 36 mm × 152 mm
- Hmotnost: 190g
- Vybavení: návod, kryt, baterie