

Odkaz na produkt <https://diolut.sk/klieov-mera-striedavho-prdu-kew2060bt-1000kw-p-29287.html>

Kliešťový merač striedavého prúdu KEW2060BT 1000kW

Včetně DPH	1 139.70 €
Bez DPH	949.75 €
Dostupnost	Na vyžiadanie
Dostupnost na sklade	2 ks
Dodací lhůty	3-5 dní
Katalogové číslo	103987
Výrobce	Kyoritsu

Popis produktu

Kliešťový merač striedavého prúdu KEW2060BT 1000kW

Kliešťový merač striedavého prúdu (wattmeter) s výnimočne veľkými svorkami, ktorých tvar umožňuje meranie na vodičoch s priemerom 75mm a prúdových lištách s rozmermi 80mm x 30mm. Vďaka využitiu Bluetooth konektivity a aplikácie KEW Power sú výsledky merania prezentované na prenosných zariadeniach, ako je tablet, smartfón. Načítané hodnoty môžu byť uložené v pamäti týchto zariadení v súbore CSV.

špecifikácia:

- Typy inštalácie: 1P2W, 1P3W, 3P3W, 3P4W
- Merania a parametre: napätie, prúd, frekvencia, činný výkon, jalový výkon, zdanlivý výkon, účinník ($\cos\theta$), fázový posun, harmonické (THD-R / THD-F), sled fáz
- AC napätie TRMS
 - Presnosť: $1000\text{ V} \pm 0,7\% \text{ w} \pm 3\text{c}$ (40,0 - 70,0 Hz); $\pm 3,0\% \text{ ww} \pm 5\text{c}$ (70,1 - 1 kHz)
 - Con. vrchol: 1,7 alebo menej
- AC TRMS prúd
 - Rozsah: 40,00 / 400,0 / 1000 A (automatické rozsahy)
 - Presnosť: $\pm 1,0\% \text{ w} \pm 3\text{c}$ (40,0 - 70,0 Hz); $\pm 2,0\% \text{ ww} \pm 5\text{c}$ (70,1 - 1 kHz)
 - Con. vrchol: 3 alebo menej pre rozsahy 40,00A / 400,0A, 3 alebo menej (1500A vrchol) pre rozsahy 1000A.
- Frekvencia:
 - Rozsah: 40,0 - 999,9 Hz
 - Presnosť: $\pm 0,3\% \text{ v} \pm 3\text{c}$
- Aktívny výkon:
 - Rozsah: 40,00 / 400,0 / 1000 kW (automatické rozsahy)
 - Presnosť: $\pm 1,7\% \text{ ww} \pm 5\text{c}$ (PF1, sínus, 45-65Hz) vplyv na fázový posun v rozsahu $\pm 3,0^\circ$
- Zdanlivá sila:
 - Rozsah: 40,00 / 400,0 / 1000 kVA (automatický rozsah)
- Jalový výkon:
 - Rozsah: 40,00 / 400,0 / 1000 kVar (automatické rozsahy)
- Účinník:
 - Rozsah zobrazenia: -1,000 - 0,000 - 1,000
- Fázový posun (iba 1P2W):
 - Rozsah zobrazenia: -180,0 - 0,0 - +179,9
- Harmonické:
 - Poradie analýzy: H1 - H30
 - Presnosť: $\pm 5,0\% \text{ v} \pm 10\text{c}$ (H1 - H10); $\pm 10^\circ \text{ w} \pm 10\text{c}$ (H11 - H20); $\pm 20\% \text{ v} \pm 10\text{c}$ (H21 - H30)
- Sekvencia fázového odstredovania: ACV 80 - 1100 V (45 - 65 Hz)
- Ďalšie funkcie: MAX / MIN / AVG / PEAK, Podržanie údajov, Podsvietenie, Automatické vypnutie

Všeobecné parametre:

- Komunikačný protokol: Bluetooth® 5.0LE (Bluetooth Low Energy) Android™ 5.0 alebo vyšší, iOS 10.0 alebo vyšší

-
- Napájanie: LR6 (AA) (1,5V) batérie - 2 ks
 - Výdrž batérie: cca. 58 h
 - Veľkosť vodiča: $\varnothing 75$ mm (max), rozm. 80 × 30 mm alebo menej
 - Rozmery / Hmotnosť: 143 (Š) × 50 (H) × 283 (V) cca. 590 g (s batériami)
 - Splnené normy:
 - IEC 61010-1, IEC 61010-2-032 (hlavná jednotka) /
 - IEC 61010-031 (testovacie káble)
 - CAT IV 600 V / CAT III 1000 V St. 2,
 - IEC 61326 (EMC) trieda B, EN50581 (RoHS),
 - EN 301 489-1, EN 300 328, EN 62479, IEC 60529 (IP40)
 - Štandardné príslušenstvo: 7290 (testovacie káble), 9198 (kryt) Batérie LR6 (AA) - 2 ks, Návod na použitie