

Prístroje pre základné testy až po meranie s vysokou presnosťou, pre údržbu a servis TRMS AC, DC prúd, unikajúci prúd, meranie výkonu 1 alebo 3 fázy, Napätie...

Digitálne multimetre / Kliešťové multimetre



VŠEOBECNÉ VLASTNOSTI

- **PC Link** software umožňuje stiahnutie výsledkov do počítača;
- **Rozličné veľkosti otvoru klieští**, pre využitie pri rôznych aplikáciách;
- **Tienené kliešte** umožňujú meranie aj v tých najviac zarušených prostrediach;
- **MAX/MIN/HOLD režim**, zobrazenie maximálnej, minimálnej a priemernej hodnoty;
- **Záznam kWh** (s vyvolaním z pamäte).

VÝHODY

- **Inteligentná analýza strát:** komplexný algoritmus detekuje straty a dovoľuje určiť ich možné príčiny;
- **Presnosť:** meranie AC prúdov s presnosťou 0,8% a základným rozlíšením 0.01 mA; meranie napätia s presnosťou 0.5 % a rozlíšením 0.1 V;
- **Lo-Z:** Funkcia AutoCheck™ poskytuje nízku vstupnú impedanciu pre elimináciu indukovaných napätí;
- **Vysoký prúd**, až do 2000 A DC & AC kliešťami;
- **Rozbehové prúdy (In-rush)**, rýchly režim 30 ms (Crest-MAX mode) pre zachytenie krátkych prúdových nárazov pri rozbehu strojov.

POUŽITIE

- Meranie pracovných prúdov do záťaže.
- Meranie unikajúcich prúdov.
- Vyhľadávanie porúch funkcie RCD.
- Testovanie UPS.
- Testovanie zdrojov solárnej a veternej energie.
- Testovanie 3-f zariadení s vysokým výkonom.
- Meranie veľkého prúdu.
- Test napájacích batériových systémov.
- Údržba.
- Kontrola napájacích systémov.
- Práca v malých priestoroch.
- Všeobecné použitie.

FUNKCIA	Popis
METÓDA MERANIA	True RMS
AC MERANIA	Prúd Napätie Frekvencia
DC MERANIA	Prúd Napätie
MERANIE VÝKONU	Činný Jalový Zdanlivý Faktor výkonu Činiteľ výkyvu Záznam kWh Špičková hodnota 3-fázový výkon
OSTATNÉ MERANIA	Odpor Spojitosť s pípaním Kapacita Test diód Teplota EF (detekcia el.poľa) Fáza (-180° ... +180°) Harmonické THD - celkové harm. skreslenie Rozbeh (In-rush) VFD (Variable frequency drive) Lo-Z (nízka impedancia vstupu) Unikajúci prúd
ĎALŠIE FUNKCIE	Autocheck® V-Ω Data hold MAX hold MAX/MIN/AVG Špičková hodnota Auto voľba rozsahov Relatívna nula Ochrana pred transientmi Rozsah zobrazenia displeja
INÉ	Podsvietenie Funkcia svietidlo IP (40)
KOMUNIKÁCIA	Otvor klieští PC Link
KATEGÓRIA	CAT IV / 1000 V CAT IV / 600 V CAT IV / 300 V CAT III / 1000 V CAT III / 600 V



