CAT III 600V

CAT IV 300V

IP 42



Testery kolejności faz

TKF-12, TKF-13

Indeksy: WMPLTKF12 (TKF-12)
WMPLTKF13 (TKF-13)

Wyposażenie standardowe testerów:

- przewód 1,2m czarny zakończony wtykami bananowymi (TKF-13)	**WAPRZ1X2BLBB**
- przewód 1,2m czerwony zakończony wtykami bananowymi (TKF-13)	**WAPRZ1X2REBB**
- przewód 1,2m żółty zakończony wtykami bananowymi (TKF-13)	**WAPRZ1X2YEBB**
- sonda ostrzowa czarna z gniazdem bananowym	**WASONBLOGB1**
- sonda ostrzowa czerwona z gniazdem bananowym	**WASONREOGB1**
- sonda ostrzowa żółta z gniazdem bananowym	**WASONYEOGB1**
- krokodylek czarny	**WAKROBL20K01**
- bateria alkaliczna 6LR61 (9 V) (TKF-13)	

Wyposażenie dodatkowe testerów:

- AGT-16P (adapter gniazd trójfazowych)	**WAADAAGT16P**
- AGT-32P (adapter gniazd trójfazowych)	**WAADAAGT32P**
- AGT-63P (adapter gniazd trójfazowych)	**WAADAAGT63P**
- AGT-16C (adapter gniazd trójfazowych)	**WAADAAGT13C**
- AGT-32C (adapter gniazd trójfazowych)	**WAADAAGT32C**
- futerał S1 na miernik i jego wyposażenie	**WAFUTS1**

TKF-12:

- wskazywanie kolejności faz (kierunku wirowania pola) w sieciach o nominalnych napięciach międzyfazowych 120...690 V AC przy pomocy diod LED,
- praca w sieciach o częstotliwości 10...70 Hz,
- wskazywanie obecności napięć w poszczególnych fazach przy pomocy neonówek,
- zasilanie z testowanej sieci (dla max. napięcia praca ciągła do 15 minut),
- zabezpieczenie przed błędnym wskazaniem kierunku wirowania pola (wskazanie tylko przy podłączeniu do trzech różnych faz).

TKF-13:

- wskazywanie kolejności faz (kierunku wirowania pola) w sieciach o nominalnych napięciach międzyfazowych 120...690 V AC przy pomocy diod LED,
- praca w sieciach o częstotliwości 2...70 Hz,
- wskazywanie obecności napięć w poszczególnych fazach przy pomocy neonówek,
- wskazywanie kierunku obrotów silnika:
  - w stanie beznapięciowym z wykorzystaniem przewodów pomiarowych,
  - bezdotykowo, podczas pracy silnika,
- wykrywanie obecności pola magnetycznego,
- automatyczne wyłączanie nieużywanego miernika.

CZY WIESZ ŻE...

TKF-13 umożliwia określenie kierunku obrotów silnika, zarówno w stanie beznapięciowym, jak i bezdotykowo podczas jego pracy.

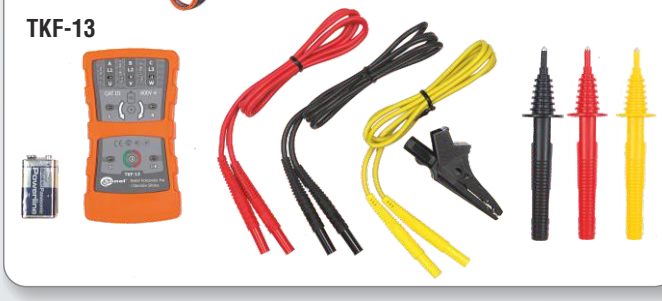
Przyrząd spełnia wymagania norm:

PN-EN 61010-1 (wymagania ogólne dot. bezpieczeństwa)
PN-EN 61010-031 (wymagania szczegółowe dot. bezpieczeństwa)
PN-EN 61326 (kompatybilność elektromagnetyczna)
PN-EN 61557 (wymagania dla przyrządów pomiarowych)
PN-HD 60364-6 (wykonywanie pomiarów - sprawdzanie)
PN-HD 60364-4-41 (wykonywanie pomiarów - ochrona przeciwporażeniowa)
PN-EN 04700 (wykonywanie pomiarów - badania odbiorcze)

TKF-12



TKF-13



TKF-12

Pozostałe dane techniczne:

- rodzaj izolacji..... podwójna, zgodnie z PN-EN 61010-1
- zasilanie testera.....z badanej sieci, do 15 min dla max. napięcia
- wymiary (z holsterem i bez przewodów).....130 x 72 x 31 mm
- masa bez przewodów.....ok. 200 g
- gwarancja..... 36 miesięcy

Nominalne warunki użytkowania:

- zakres nominalnych napięć międzyfazowych.....120...690 V AC
- maksymalne międzyfazowe napięcie pracy.....760 V AC
- zakres częstotliwości.....10...70 Hz
- temperatura pracy..... -10...+45 °C
- temperatura przechowywania..... -20...+60 °C

TKF-13

Pozostałe dane techniczne:

- rodzaj izolacji..... podwójna, zgodnie z PN-EN 61010-1
- zasilanie testera.....bateria alkaliczna 6LR61 (9 V)
- wymiary (z holsterem i bez przewodów).....130 x 72 x 31 mm
- masa bez baterii.....ok. 150 g
- okres migania diody stanu baterii.....ok. 1 s
- czas do automatycznego wyłączenia..... ok. 5 min
- gwarancja..... 36 miesięcy

Nominalne warunki użytkowania:

- zakres roboczych napięć międzyfazowych..... 120...760 V AC
- zakres napięć SEM silników..... 1...760 V AC
- zakres częstotliwości..... 2...70 Hz
- temperatura pracy..... -10...+45°C
- temperatura przechowywania..... -20...+60°C