

KARTA KATALOGOWA

Nazwa: Tester kolejności faz i kierunku obrotów silnika TKF-13

Typ: EG-TKF-13



Unikatowe urządzenie pozwalające nie tylko określić prawidłowość podłączeń w instalacji trójfazowej (m.in. kolejność wirowania faz), ale również sprawdzić obroty silnika, przy czym możemy zarówno określić kierunek wirowania pracującego silnika, jak też sprawdzić, czy po podłączeniu zgodnie z opisem wirnik silnika będzie obracał się w poprawnym kierunku.

- 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.

Dane techniczne:

- temperatura pracy: -10...+45°C
- temperatura przechowywania: -20...+60°C
- zakres częstotliwości: 2...70 Hz
- zakres napięć SEM silników: 1...760 V AC
- zakres nominalnych napięć międzyfazowych: 120...690 V AC
- maksymalne międzyfazowe napięcie pracy: 760 V AC

Bezpieczeństwo elektryczne:

- rodzaj izolacji: podwójna, zgodnie z PN-EN 61010 - 1
- kategoria pomiarowa: III 600 V wg PN-EN 61010 - 1
- stopień ochrony obudowy wg PN-EN 60529: IP42

Wyposażenie standardowe:

- przewód 1,2m czarny zakończony wtykami bananowymi
- przewód 1,2m czerwony zakończony wtykami bananowymi
- przewód 1,2m żółty zakończony wtykami bananowymi
- sonda ostrzowa czarna z gniazdem bananowym
- sonda ostrzowa czerwona z gniazdem bananowym
- sonda ostrzowa żółta z gniazdem bananowym
- krokodylek czarny K01
- bateria alkaliczna 6LR61 (9V)