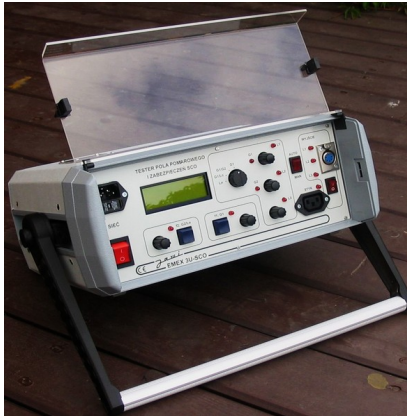


3 x 70V 45-52Hz

TESTER POLA POMIAROWEGO i ZABEZPIECZEŃ SCO



Aparat przeznaczony jest do sprawdzania nastaw pola pomiarowego w układzie trójfazowym i do testowania zabezpieczeń SCO

Szczególne cechy aparatu:

- trójfazowe wyjście napięciowe 0-70V
- nastawa napięcia w układzie gwiazdy symetrycznej, lub indywidualnie dla faz L1,L2,L3
- zabezpieczenie przed zwarcie
- możliwość skokowej zmiany napięcia wyjściowego
- ręczna regulacja częstotliwości napięcia wyjściowego od 45 do 52Hz z rozdzielczością 0,01Hz
- tryb pracy synchroniczny z częstotliwością sieci (50Hz)
- automatyczne poszukiwanie częstotliwości zadziałania SCO
- pomiar czasu pobudzenia przekaźnika, skok od dowolnie wybranego napięcia początkowego
- zasilanie 230V AC
- dostawa z kompletnym wyposażeniem umożliwiającym natychmiastowe użytkowanie w cenie aparatu

Na szczególną uwagę zasługują niewielkie wymiary urządzenia, oraz konstrukcja w postaci przenośnej walizki zawierającej wszystkie niezbędne do wykonania badań podzespoły, począwszy od zasilacza do panelu sterująco-odczytowego.

Przy sprawdzaniu pola pomiarowego dostępny tryb pracy synchronicznej z częstotliwością sieci (50Hz).

Wejście binarne ("Styk wył.") dla zewnętrznych sygnałów sterujących jest galwanicznie odseparowane od obudowy aparatu i może być dołączone zarówno do styków beznapięciowych jak i do styków, na których może pojawić się napięcie (max 300 V=).

Przyrząd jest przeznaczony do pracy „w terenie” i laboratorium.

DANE TECHNICZNE

- Napięcia wyjściowe trójfazowe regulowane 0-70V
- Prąd wyjściowy 100[mA] na fazę
- Klasa wskaźnika napięcia 1,5
- Obwody wejściowe: wejście stykowe maksymalne napięcie wejściowe do 300 [V=]; prąd testowy styku 2 [mA] / 15 [V].
- Czasomierz zakres do 9999 sekund, rozdzielczość: 1 [ms]
- Zasilanie: 230 [V] / 50 [Hz] (195V – 255V)
- Nominalny prąd 0,5 [A]
- Pobór mocy spoczynkowej 10 [VA]
- Pobór mocy w czasie pracy do 35 [VA]
- Impulsowa wytrzymałość izolacji 4kV (cat III 300V)
- Obudowa IP 20
- Klasa temperaturowa izolacji B
- Zakres temperatury pracy 0°C +40°C
- Wilgotność 5 do 90% (bez kondensacji)
- Zgodność z EN 61010
- EMC według EN 61326
- Masa ok. 6 [kg]
- Wymiary (szerokość x głębokość x wysokość) 420 x 350 x 125 [mm]
- Wyposażenie: kable wyjściowe i sterujące przewód zasilający, instrukcja obsługi w języku polskim



Przedsiębiorstwo Badawczo Produkcyjne
ul. Lipowa 56 44-100 Gliwice
tel: 32 331-17-48 com 605-685-008

NIP: 631-001-46-14 Internet: jawi.gliwice.pl; wymusznik.pl; wymuszniki.pl