

EM5512 Multimetr z testerem kierunku faz [nr kat 111220]

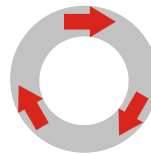
EM5512 to połączenie multimetru z testerem kierunku wirowania faz. Przyrząd posiada wiele funkcji pomiarowych łącznie z pomiarem temperatury, częstotliwości, pojemności i wypełnienia impulsu. Pomiaru prowadzone są z automatyczną lub manualną zmianą zakresów. Czytelny wyświetlacz LCD 3 ¼ cyfry posiada podświetlenie. Unikatowa w multimetrach funkcja testowania kierunku wirowania faz (trzy bezpiecznie przewody z krokodylkami na wyposażeniu) wraz z doбором pozostałych funkcji jest interesującą propozycją przyrządu pomiarowego dla instalatora elektryka.

EnergyLab



CECHY

- Wyświetlacz LCD z podświetleniem
- Funkcja pomiaru kierunku wirowania faz w układzie 3-fazowym
- Zakresy auto lub manualne
- Bazowa dokładność 0,8% (DCV)
- Pomiar temperatury
- Pomiar Hz i C
- Duty% - pomiar wypełnienia impulsu
- HOLD - "zamrożenie" bieżącego wyniku pomiaru na LCD
- REL - pomiar różnicowy
- Sygnalizacja wyczerpania baterii



DANE TECHNICZNE

Wyświetlacz	LCD 3¼ cyfry 3999max
Próbkowanie	2-3 x/s
DCV	400,0mV/4,000V/40,00V/400,0V/600V*
ACV	4,000V/40,00V/400,0V/600V (40-400Hz)
DCA	400,0µA/4000µA/40,00mA/400,0mA/4A/10A**
ACA	400,0µA/4000µA/40,00mA/400,0mA/4A/10A (40-400Hz)**
R	400,0Ω/4,000kΩ/40,00kΩ/400,0kΩ/4,000MΩ/40,00MΩ
C	4,000nF/40,00nF/400,0nF/4,000µF/40,00µF/100,0µF
Hz	10,00Hz/100,0Hz/1,000kHz/10,00kHz/100,0kHz
Duty %	5,0% - 95,0% Pasma > 10kHz
Test diody	1,5V prąd testu 0,5mA
Test ciągłości	Sygnal akustyczny dla R <50Ω zanika dla R>120Ω
Temperatura	-20°C ~+1000°C
Kolejność faz	3 fazy sieci AC (200~420V), czas testu < 90s
Ochrona wejść	mA, °C: bezp. 500mA/250V; R, C, Hz, Duty: 250V DC/ACrms

* Impedancja wejściowa >1000MΩ na zakresie 400mV, na pozostałych 10MΩ
 ** dla prądów >5A czas pomiaru <10s, przerwy na chłodzenie >15min

DANE OGÓLNE

Środowisko pracy	0~40°C (RH <75%)
Składowanie	-20~60°C (RH <80%) - bez baterii
Spełniane normy	PN-EN61010-1. KAT II 600V, PN-EN61326-1 i inne (EMC), stopień zanieczyszczenia 2 Podlega Dyrektywie WEEE 2002/96/EC (użyteczność)
Zasilanie	9V DC: 1x bateria 9V 6F22
Wymiary	83 x 47 x 165 [mm] szer x gł x wys/dł
Masa	355g (z baterią i holsterem)
Wyposażenie	Przewody pomiarowe: szt. 3, bateria 9V (zainstalowana), holster ochronny, futerał, sonda typu K z wtykami banan, izolowany krokodyl: szt. 3, instrukcja obsługi w jęz. polskim
Opcjonalnie	adapter: gniazdo sondy K - wtyk 2x banan 4mm [602069]

AKCESORIA

