



Pomiary w instalacjach KAT IV 600V

Extremalnie duże cęgi pomiarowe

CECHY PRZYRZĄDU

- Pomiar prądu DC i AC do 1000 A
- Posmo RMS 50~500Hz ACV i 50~400Hz ACA
- Bazowa dokładność 0,5% (DCV)
- Max średnica mierzonego przewodu 57 mm (szyna 70x18 mm)
- Pomiary z automatyczną lub manualną zmianą zakresów (pomiar prądu tylko zmiana manualna)
- Pomiar DCV do 1000V, ACV do 750 V
- Pomiar częstotliwości
- Testy: diod, ciągłości
- Duży czytelny LCD
- Data Hold - "zamrożenie" bieżącego odczytu na LCD
- ZERO - zerowanie wskazań przy pomiarze DCA
- Automagiczne wyłączenie po 10 min z możliwością blokady tej funkcji
- Ochrona na przeciążenie 600V funkcji R, Hz, test diody, test ciągłości



SPECYFIKACJA ELEKTRYCZNA

Napięcie DCV	0,1mV ..400m/4/40/400/1000 V
Napięcie ACV	1mV ..4/40/400/750 V (50~500Hz)
Prąd DCA (cęgi)	0,1A ..400/1000 A
Prąd ACA (cęgi)	0,1A ..400/1000 A (50~400Hz)
Rezystancja	0,1Ω ..400/4k/40k/400k/4M/40 MΩ
Częstotliwość	1Hz..4k/40k/400k/1 MHz
Test ciągłości	dla R < 25Ω (czas zwłoki ok. 500 ms)
Test diody	Napięcie jałowe 3,2V, prąd testu 0,8 mA

DANE OGÓLNE

Wyświetlacz	LCD 4000 max
Ochrona wejść	DCV/ACV-1000V DC lub 750V AC rms, DCA-1000A DC, ACA-1000A AC; R, Hz, Dioda, Ciągłość - 600V DC/ACrms
Środowisko pracy	0~50 °C (wilg.wzgl. < 70%)
Składowanie	-20~+60 °C (wilg.wzgl. < 80%)
Bezpieczeństwo	Zg z PN-EN 61010-1, PN-EN 61010-2-032 Kat III 1000V, Kat IV 600V, stopień ochrony II, stopień zanieczyszczenia 2
Zasilanie	9V DC: bateria 6F22
Wymiary	108 x 53 x 281 mm (szerxgłxwys)
Masa	570 g
Wyposażenie	Przewody pomiarowe, pokrowiec, instrukcja obsługi

