



GETEST 5...50A

GETEST 5...50A, Symulator zwarcia doziemnego 5 ... 50 A, Obejmuje smartfona,

Kod: P6012300A0000

Opis

MPC-5/50 GETEST pozwala na pomiar napięcia powstałego między dwoma punktami podłoża (napięcie krokowe) lub między ziemią a częściami przewodzącymi (napięcie dotykowe) w przypadku upływu prądu poprzez uziemienie. W Hiszpanii te pomiary są obowiązkowe w stacjach transformatorowych i dystrybucyjnych zgodnie z MIE-RAT-13, BOE RD 337/2014 z 9 maja. Aby dokonać badania, należy podłączyć źródło zasilania pomiędzy odległymi punktami linii naziemnej i zmierzyć napięcie pomiędzy dwoma odważnikami oddalonymi od siebie o metr (napięcie krokowe) lub między ziemią a dostępnymi częściami przewodzącymi. Wartość docelową źródła prądu ustawia się za pomocą aparatu smartfona lub tabletu, które ponadto umożliwiają wyświetlanie i zapisywanie danych pomiaru.

- Miernik napięcia krokowego i dotykowego, oparty o wstrzykiwanie prądu w trakcie cyklu sieci (20 ms) (maksymalne bezpieczeństwo używania).
- Pomiar rezystancji uziemienia.
- Daje do 50 A przy obciążeniu 12 Ω . Maksymalne napięcie wyjścia 700 V a.c.
- Maksymalna moc równorzędna 30 kV·A, o ciężarze tylko 45 kg.
- Zdalne sterowanie i wyświetlanie danych pomiarowych za pomocą smartfona lub tabletu, i łączność bezprzewodowa z urządzeniem.
- Zapisywanie danych na samym smartfonie lub tablecie, łatwy transfer na PC.



GETEST 5...50A

Symulator zwarcia doziemnego

Kod: P6012300A0000

Okular

Zasilanie prądem zmiennym

Kategoria instalacji	KAT II 300 V
Natężenie wejściowe	15 A ~
Częstotliwość	50 ... 60 Hz
Napięcie znamionowe	230 V ~ ± 20% (L1-N)

Właściwości elektryczne

Pomiar rezystancji	0 ... 120 Ω
--------------------	-------------

Właściwości mechaniczne

Wymiary (mm) szer. x wys. x głębok.	285 x 340 x 285 (mm)
Obudowa	Stal / Aluminium
Waga (kg)	90

Właściwości środowiskowe

Wilgotność względna (bez kondensacji)	5 ... 95 %
Temperatura przechowywania	-10 ... +50 °C
Temperatura pracy	0 ... +40 °C

Obwód pomiarowy prądu

Impedancja	< 0.1 Ω
Prąd maksymalny	100 A ~
Rozdzielczość	Scale: 10 A (0.01 A ~) Scale: 100 A (0.1 A ~)

Obwód pomiarowy napięcia

Kategoria instalacji	KAT II 300 V
Impedancja wejściowa	1 KΩ, 2 KΩ, 10 MΩ
Margines pomiaru napięcia	0.8, 30, 70, 105, 280 i 700 V ~ (samoregulacja)
Maksymalna wartość	700 V~

Normy

Bezpieczeństwo elektryczne, Maksymalna wysokość (m)	2000
Normy	UNE-EN 61010-1, UNE-EN 61010-2-03, UNE-EN 61326-1

Precyzja pomiaru

Precyzja	2.5 % reading + 2 digits
----------	--------------------------

GETEST



GETEST 5...50A

Symulator zwarcia doziemnego

Kod: P6012300A0000

Miernik napięcia krokowego i kontaktowego

KOD	TYP	Opis
P6012300A0000	GETEST 5...50A	Symulator zwarcia doziemnego 5 ... 50 A, obejmuje Smartphone

Obejmuje certyfikat laboratorium CIRCUTOR



GETEST 5...50A

Symulator zwarcia doziemnego

Kod: P6012300A0000

Wymiary

