



GETEST 5...50A

GETEST 5...50A, Mesurador tensió pas i contacte 5 ... 50 A, Inclou Smartphone,

Code: P6012300A0000

Descripció

El **MPC-5/50 GETEST** permet mesurar les tensions que apareixen entre punts del terra (tensió de pas) o entre terra i parts conductores (tensió de contacte) quan hi ha corrents de fuga a a través de la presa de terra. A Espanya són mesuraments obligatoris en centres de transformació i distribució segons MIE-RAT-13, BOE RD 337/2014, de 9 de maig, per dur a terme l'assaig es connecta la font de corrent entre punts distants d'una línia de terra i es mesura la tensió que apareix entre dos pesos separats un metre (tensió de pas) o entre terra i parts conductores accessibles. La font de corrent s'ajusta al valor desitjat mitjançant un dispositiu Smartphone o tablet, permetent a més visualitzar i memoritzar les dades mesurades.

- Mesurador de pas i contacte, basat en la injecció de corrent durant un cicle de xarxa (20 ms) (seguretat màxima en la seva utilització).
- Mesura de la resistència de terra.
- Proporciona fins a 50 A amb una càrrega de 12 Ω . Tensió màxima de sortida de 700 V ~
- Potència màxima equivalent a 30 kV-A, amb un pes de només 45 kg.
- Control remot i visualització de les dades mesurades mitjançant Smartphone o tablet, amb enllaç sense fil amb l'equip.
- Magatzem



GETEST 5...50A

Mesurador de tensió de pas i contacte

Code: P6012300A0000

Especificacions

AC power supply

Installation category	CAT II 300 V
Input intensity	15 A ~
Frequency	50 ... 60 Hz
Nominal voltage	230 V ~ ± 20% (L1-N)

Electrical characteristics

Resistance measurement	0 ... 120 Ω
------------------------	-------------

Mechanical characteristics

Size (mm) width x height x depth	285 x 340 x 285 (mm)
Envelope	Steel / Aluminium
Weight (kg)	120

Environmental characteristics

Relative humidity (without condensation)	5 ... 95 %
Storage temperature	-10 ... +50 °C
Operating temperature	0 ... +40 °C

Current measurement circuit

Impedance	< 0.1 Ω
Maximum current	100 A ~
Resolution	Scale: 10 A(0.01 A~) Scale: 100 A (0.1 A ~)

Voltage measurement circuit

Installation category	CAT II 300 V
Input impedance	1 KΩ, 2 KΩ, 10 MΩ
Voltage measuring range	0.8, 30, 70, 105, 280 and 700 V ~ (Self-adjusting)
Maximum value	700 V~

Standards

Electrical safety, Maximum height (m)	2000
Standards	UNE-EN 61010-1, UNE-EN 610110-2-03, UNE-EN 61326-1

Measurement accuracy

Accuracy	2.5 % reading + 2 digits
----------	--------------------------



GETEST 5...50A

Mesurador de tensió de pas i contacte

Code: P6012300A0000

GETEST

Mesurador pas i contacte

CODI	TIPUS	Descripció
P6012300A0000	GETEST 5...50A	Mesurador tensió pas i contacte 5 ... 50 A, inclou Smartphone

Includes the CIRCUTOR laboratory certificate



GETEST 5...50A

Mesurador de tensió de pas i contacte

Code: P6012300A0000

Dimensions

