



## 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  $\Omega$ . Tensió màxima de sortida de 700 V ~
- Potència màxima equivalent a 30 kVA, 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

#### Alimentació en alterna

Categoria de la instal·lació	CAT II 300 V
Corrent d'entrada	15 A ~
Freqüència	50 ... 60 Hz
Tensió nominal	230 V ~ ± 20% (L1-N)

#### Característiques elèctriques

Mesura de resistència	0 ... 120 Ω
-----------------------	-------------

#### Característiques mecàniques

Mida (mm) amplada x alçada x profunditat	285 x 340 x 285 (mm)
Envoltant	Steel / Aluminium

#### Característiques ambientals

Humitat relativa (sense condensació)	5 ... 95 %
Temperatura d'emmagatzematge	-10 ... +50 °C
Temperatura de treball	0 ... +40 °C

#### Circuit de mesura de corrent

Impedància	< 0.1 Ω
Corrent màxim (Imàx.)	100 A ~
Resolució	Scale: 10 A(0.01 A~) Scale: 100 A (0.1 A ~)

#### Circuit de mesura de tensió

Categoria de la instal·lació	CAT II 300 V
Impedància d'entrada	1 KΩ, 2 KΩ, 10 MΩ
Marge de mesura de tensió	0.8, 30, 70, 105, 280 and 700 V ~ (Self-adjusting)
Valor màxim	700 V~

#### Normes

Seguretat elèctrica, Altitud màx. (m)	2000
Normes	UNE-EN 61010-1, UNE-EN 610110-2-03, UNE-EN 61326-1

#### Pes net (kg)

	90
--	----

#### Precisió de mesures

Precisió	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 CIRCUITOR laboratory certificate



## GETEST 5...50A

---

Mesurador de tensió de pas i contacte

Code: P6012300A0000

## Dimensions

---

