



## GETEST 5...50A

GETEST 5...50A, Medidor tensión paso y contacto 5 ... 50 A, Incluye Smartphone,

Código: P6012300A0000

### Descripción

El **MPC-5/50 GETEST** permite medir las tensiones que aparecen entre puntos del suelo (tensión de paso) o entre tierra y partes conductoras (tensión de contacto) cuando existen corrientes de fuga a través de la toma de tierra. En España son mediciones obligatorias en centros de transformación y distribución según MIE-RAT-13, BOE RD 337/2014, de 9 de mayo. Para llevar a cabo el ensayo se conecta la fuente de corriente entre puntos distantes de una línea de tierra y se mide la tensión que aparece entre dos pesas separadas un metro (tensión de paso) o entre tierra y partes conductoras accesibles. La fuente de corriente se ajusta al valor deseado mediante un dispositivo Smartphone o tablet, permitiendo además visualizar y memorizar los datos medidos.

- Medidor de paso y contacto, basado en la inyección de corriente durante un ciclo de red (20 ms) (seguridad máxima en su utilización).
- Medida de la resistencia de tierra.
- Proporciona hasta 50 A con una carga de 12  $\Omega$ . Tensión máxima de salida de 700 V ~
- Potencia máxima equivalente a 30 kV-A, con un peso de sólo 45 kg.
- Control remoto y visualización de los datos medidos mediante Smartphone o tablet, con enlace inalámbrico con el equipo.
- Almacenamiento de datos en el propio Smartphone o tablet, de fácil transferencia al PC.



## GETEST 5...50A

Medidor de tensión de paso y contacto

Código: P6012300A0000

### Especificaciones

#### Alimentación en alterna

Corriente de entrada	15 A ~
Frecuencia	50 ... 60 Hz
Tensión nominal	230 V ~ ± 20% (L1-N)

#### Características mecánicas

Tamaño (mm) ancho x alto x fondo	285 x 340 x 285 (mm)
Peso Neto (kg)	120

#### Características ambientales

Humedad relativa (sin condensación)	5 ... 95 %
-------------------------------------	------------

#### Circuito de medida de corriente

Impedancia	< 0.1 $\Omega$
Corriente máxima	100 A ~
Resolución	Scale: 10 A(0.01 A~) Scale: 100 A (0.1 A ~)

#### Circuito de medida de tensión

Valor máximo	700 V~
--------------	--------

#### Normas

Seguridad eléctrica, Altitud máx. (m)	2000
---------------------------------------	------

#### Precisión de medidas

Precisión	2.5 % reading + 2 digits
-----------	--------------------------

#### GETEST

Medidor paso y contacto

CÓDIGO	TIPO	Descripción
P6012300A0000	GETEST 5...50A	Medidor tensión paso y contacto 5 ... 50 A, incluye Smartphone

Incluido certificado de laboratorio CIRCUTOR



## GETEST 5...50A

Medidor de tensión de paso y contacto

Código: P6012300A0000

### Dimensiones

