



## GETEST 5...50A

GETEST 5...50A, Mesureur tension passage et contact 5 ... 50 A, Comprend le Smartphone,

Code: P60123. DESCATALOGADO

### La description

Le **MPC-5/50 GETEST** permet de mesurer les tensions qui apparaissent entre les points du sol (tension de pas) ou entre la terre et les parties conductrices (tension de contact) lorsqu'il existe des courants de fuite à travers la prise de terre. En Espagne, les mesures obligatoires sont effectuées dans des centres de transformation et de distribution selon les instructions techniques complémentaires MIE-RAT-13, BOE RD 337/2014, du 9 mai. Pour effectuer l'essai, la source de courant est reliée entre des points éloignés d'une ligne de terre et la tension qui apparaît entre deux poids séparés d'un mètre (tension de pas) ou entre la terre et les parties conductrices accessibles est mesurée. La source de courant est ajustée à la valeur désirée par un Smartphone ou une tablette, permettant en outre de visualiser et de mémoriser les données mesurées.

- Mesure de pas et de contact, basée sur l'injection de courant pendant un cycle de réseau (20 ms) (sécurité maximale d'utilisation).
- Mesure de la résistance de terre.
- Fournit jusqu'à 50 A avec une charge de 12  $\Omega$ . Tension de sortie maximale de 700 Vca
- Puissance maximale équivalente à 30 kV-A, d'un poids de 45 kg seulement.
- Contrôle à distance et visualisation des données mesurées par Smartphone ou tablette, avec liaison sans fil avec l'équipement.
- Stockage de données sur le Smartphone ou la tablette, avec transfert facile au PC.



## GETEST 5...50A

Mesureur de tension de pas et de tension de contact

Code: P60123.

### Spécifications

#### Alimentation en courant alternatif

Catégorie d'installation	CAT II 300 V
Intensité d'entrée	15 A ~
Fréquence	50 ... 60 Hz
Tension nominale	230 V ~ ± 20% (L1-N)

#### Caractéristiques électriques

Mesure de la résistance	0 ... 120 Ω
-------------------------	-------------

#### Caractéristiques mécaniques

Taille (mm) larg. x haut. x prof.	285 x 340 x 285 (mm)
Boîtier	Acier / Aluminium
Poids (kg)	45

#### Caractéristiques environnementales

Humidité relative (sans condensation)	5 ... 95 %
Température de stockage	-10 ... +50 °C
Température de travail	0 ... +40 °C

#### Circuit de mesure de courant

Impédance	< 0.1 Ω
Courant maximum	100 A ~
Résolution	Scale: 10 A(0.01 A~) Scale: 100 A (0.1 A ~)

#### Circuit de mesure de tension

Catégorie d'installation	CAT II 300 V
Impédance d'entrée	1 KΩ, 2 KΩ, 10 MΩ
Plage de mesure de la tension	0.8, 30, 70, 105, 280 et 700 V ~ (auto-ajustement)
Valeur maximale	700 V~

#### Règlementation

Sécurité électrique, Altitude maximale (m)	2000
Règlementation	UNE-EN 61010-1, UNE-EN 61010-2-03, UNE-EN 61326-1

#### Précision de mesure

Précision	2.5 % reading + 2 digits
-----------	--------------------------

GETEST



## GETEST 5...50A

Mesureur de tension de pas et de tension de contact

Code: P60123.

Mesureur de tension à échelon et à contact

CODE	TYPE	Description
P6012300A0000	GETEST 5...50A	Mesureur tension passage et contact 5 ... 50 A, comprend Téléphone intelligent

Inclut certificat de laboratoire CIRCUITOR



## GETEST 5...50A

Mesureur de tension de pas et de tension de contact

Code: P60123.

### Dimensions

