



## TL-5

---

Tellurohmètre 4 voies,

Code: P60621. DESCATALOGADO

### La description

---

Le telluromètre TL-5 est un instrument numérique contrôlé par microprocesseur, développé pour réaliser des mesurages de résistance de terre et de résistivité (en utilisant la méthode Wenner). Le TL-5 est un équipement complètement automatique et très facile à utiliser. Avant de commencer une mesure, l'équipement contrôle si les conditions de l'installation se trouvent dans les limites appropriées, en notifiant à l'utilisateur toute situation d'anormalité (tensions d'interférence trop hautes, intensité de courant de test très basse, etc.). Dans l'objet d'optimiser l'essai de mise à la terre, le TL-5 permet de choisir deux fréquences pour générer le courant de l'essai (270 Hz ou 1470 Hz). L'instrument dispose de 4 plages pour mesurer la résistance, en couvrant les mesurages de 0,01  $\Omega$  à 20 k $\Omega$ .

### Application

---

Cet instrument est idéal pour mesurer les systèmes de mise à la terre dans les sous-stations, industries, réseaux de distribution d'énergie, etc. conformément à la norme IEC 61557-5. Il est également utile pour le mesurage de la résistivité spécifique du sol, dans l'objet d'optimiser les projets de systèmes de mise à la terre.



## TL-5

Tellurohmmètre

Code: P60621.

### Spécifications

#### Caractéristiques mécaniques

Taille (mm) larg. x haut. x prof.	274 x 250 x 124 (mm)
Poids (kg)	3

#### Caractéristiques environnementales

Degré de protection	IP 54 avec armoire fermée
Humidité relative (sans condensation)	95 %
Température de stockage	-25 ... +65 °C
Température de travail	-10 ... +50 °C

#### Règlementation

Sécurité électrique, Altitude maximale (m)	3000
--------------------------------------------	------