

## DT-300-..

Domaine d'application : BT

Contrôleur mesureur de terre et de continuité CATOHM avec enrouleur, NF C15-100

### Description :

### Utilisation :

- Le CATOHM permet de contrôler par affichage sur écran LCD:
  - la présence de tension et la conformité du réseau,
  - la position de la phase,
  - vérifier la présence d'une terre,
  - la mesure de la valeur de résistance de terre,
  - mesure la boucle de terre sans provoquer le déclenchement des différentiels : > 15 mA,
  - le contrôleur de continuité des masses métalliques par signal sonore.
- Utilisation sur prise 2P+T ou sur tableau BT avec cordon.



### Caractéristiques :

- Lecture immédiate de la conformité par affichage bicolore (bleu = conforme / rouge = non conforme).
- Principe de mesure par « boucle de défaut » pour installations en régime de neutre TT.
- Mesure de la terre par affichage 3 ½ digits de 0 à 1999 Ω.
- Précision : ± (3% + 1 digit) sur résistance pure, plage 0 à 200 Ω à 23°C ± 5°C.
- Indique la présence de tension dangereuse (400 V branchement entre phases).
- Auto-alimenté sur prise 2P +T (sans pile).

### Composition :

- 1 contrôleur et mesureur de terre
- 1 enrouleur avec cordon de longueur 7 m [M-921647](#) (non présent dans la version [DT-300-SE](#)).

### Accessoires en option :

- Cordon d'intervention sur tableau BT [M-952271](#)
- Rallonge câble de 7 m sur enrouleur permettant d'atteindre 14 m [M-921172](#)



Référence du produit	Montrer	Couleur	Produit Plus FR	Dimensions [mm]	Poids [kg]	Cordon [mm]	Test de continuité	Catégorie	Classe de protection	Degré de protection (impact)	Fréquence	Degré de protection (entrée)	Points de départ du test IP2X	Tension de fonctionnement CA	Température de fonctionnement
DT-300	LCD 4 digits	□	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Autonomie totale (sans pile).</li> <li>- Utilisation sur prise 2P+T ou sur tableau BT avec cordon.</li> <li>- Affichage instantané de la conformité sur l'écran bicolore (Rouge ou Bleu).</li> <li>- Mesure la boucle de terre sans provoquer le déclenchement des disjoncteurs : &lt; 15 mA.</li> </ul>	71 x 210 x 51	0,62	7000	YES	III 600 V	II	IK06	50/60 Hz	IP40	YES	230 V	de -15°C à 45°C