

Contrôleur de différentiels CATEX**Utilisation :**

Le contrôleur CATEX NG DT-170 a pour fonctions principales le contrôle et la mesure des valeurs de déclenchement de la plupart des types de dispositifs différentiels résiduels (DDR) sur les paramètres suivants :

- Temps de déclenchement (ms).
- Valeur de courant de déclenchement (mA) des disjoncteurs différentiels de sensibilité : 10, 30, 300 et 500 mA quel que soit leur type N (normal) ou S (retardé).
- 0° ou 180° pour réaction différente des DDR selon la 1° alternance positive ou négative du courant de défaut.

Il permet également de contrôler et mesurer :

- La présence de tension * et la conformité du réseau. (* Attention, le DT-170 n'est pas un VAT)
- La position de la phase.
- Le raccordement à la terre du conducteur de protection.

Un affichage bicolore sur écran LCD facilite l'interprétation des mesures.

Utilisable sur les prises 2P+T 10/16A ou tableau BT des circuits monophasés 230V entre phase et neutre.

Caractéristiques :

- Tension d'utilisation : 230 V ± 10%.
- Fréquence: 50 / 60 Hz ± 10%.
- Températures d'utilisation : - 15°C / + 45°C.
- IP40, IK03.
- Mesure par affichage 3 digits.
- Résolution temps de déclenchement : 1 ms, précision : +/- 1%.
- Résolution courant de déclenchement : 1 mA, précision : +/- 5%.
- Catégorie d'installation : III.
- Batterie interne pour une totale autonomie.

Accessoires en option :

- [M-952271](#) : cordon d'intervention sur tableau BT
- [M-87292](#) : étui de rangement



DT-170

Référence