

Appareil de mesure de seuil de déclenchement des différentiels

PONTA MESURE PM-3-BS

Points forts

- Appareil autonome
- 2 appareils en 1 :
 - Mesureur de déclenchement
 - Contrôleur des C.P.I.
- Gammes automatiques
- Plage de mesure : 15mA à 1,5A
- Plage de tension : 230 à 400V
- Poussoir d'accélération
- Simplicité d'utilisation

- 1 SIMPLICITÉ D'UTILISATION**
Deux cordons suffisent pour raccorder votre PONTA-MESURE PM-3-BS aux bornes d'un différentiel. L'appareil gère automatiquement le courant de mesure et affiche le résultat sur l'écran digital.

- ACCÈS RAPIDE AUX SEUILS**
Bouton d'accélération pour accéder rapidement au seuil des appareils de moyenne et forte valeur.

- SÉCURITÉ**
Deux fusibles de protection type HPC.

- CONFORT DE LECTURE**
L'écran LCD du PONTA-MESURE PM-3-BS affiche en clair le seuil de déclenchement du différentiel testé ; de plus, la valeur est mémorisée afin de permettre à l'utilisateur d'interpréter le résultat ainsi obtenu.

- ROBUSTESSE**
Boîtier en ABS conçu pour résister aux dures conditions des chantiers.

- 6 MULTI-FONCTIONS**
Bornes pour le test des C.P.I. (Contrôleurs Permanents d'Isolément).
Choix de 6 résistances de 470 Ω à 22 K Ω .

Norme & réglementation

La NF C 15-100 prévoit que les installations électriques soient contrôlées lors de la première mise en service et ensuite périodiquement pour celles qui sont classées.
Test de CPI : La vérification périodique des indicateurs permettant l'isolement en régime IT est obligatoire et définie par la norme. Le test fonctionnel des différentiels est défini dans l'annexe B du titre 5 de la norme.

Spécifications techniques

● Mesure de différentiels et CPI

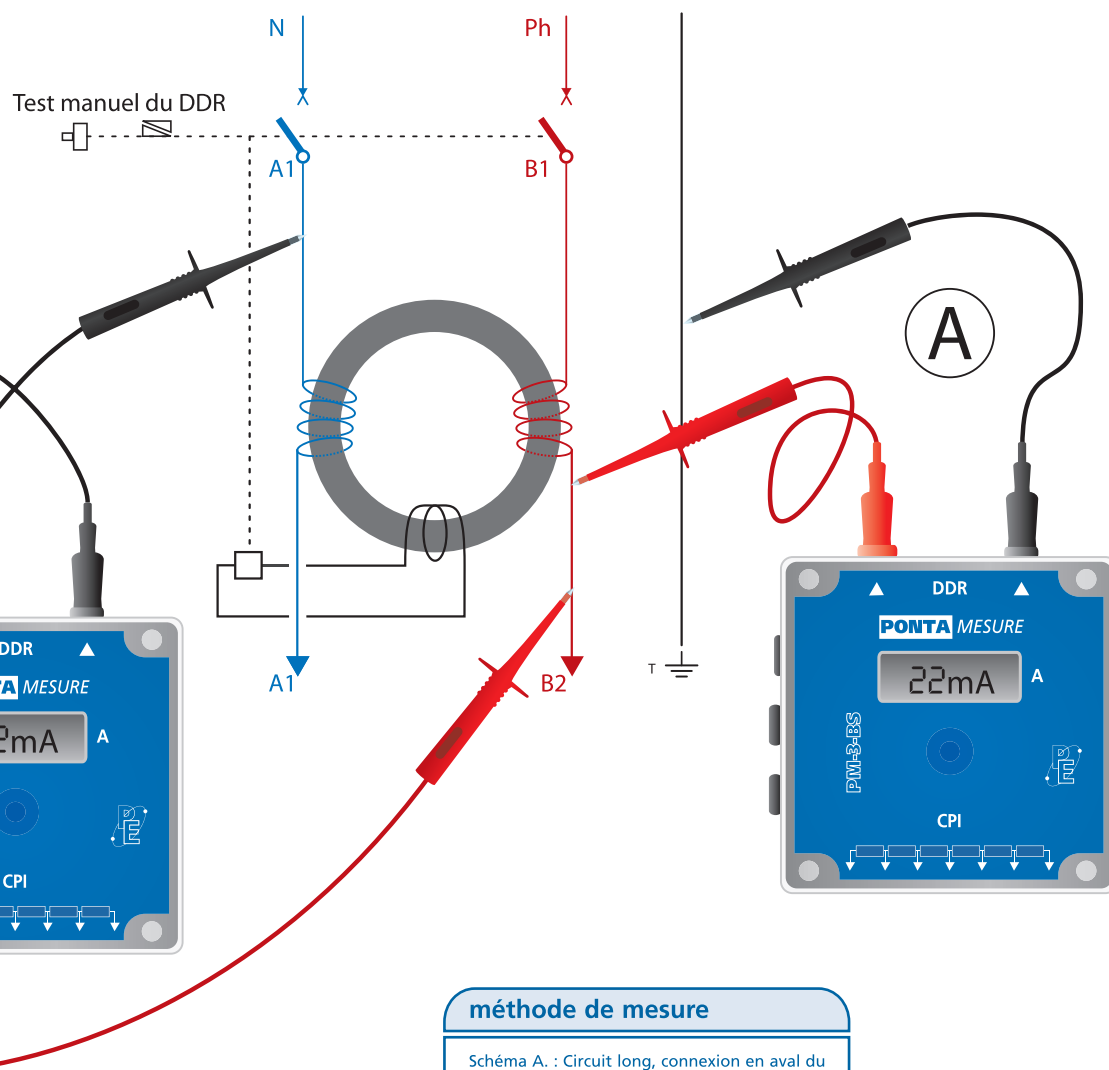
- Tension d'utilisation : 230 à 400V $\pm$ 15%
- Gammes de mesure : 15mA à 1,5A
- Fréquence : 50, 60 et 400Hz
- Précision de mesure : $\pm$ 5% ($\pm$ 2d)

● Normes

CEI 1010-1 Cat. II 400V, CEI 61557-1, 61557-6

● Dimensions et masse

- Dimensions : 120 x 120 x 95 mm
- Masse : 720 gr.



méthode de mesure

Schéma A. : Circuit long, connexion en aval du dispositif entre la phase et la terre (B2 - T).

Schéma B. : Circuit court, connexion entre le neutre amont et la phase aval du dispositif (A1 - B2).

référence : PM-3-BS

Appareil livré avec :

- 1 mode d'emploi
- 1 cordon de sécurité 1,5m, noir réf. **CS-1153**
- 1 cordon de sécurité 1,5m, rouge réf. **CS-1154**
- 1 pointe de touche noire **CS-4003**
- 1 pointe de touche rouge **CS-4004**



Zone Acticentre - CRT2 - CS 10210
156/220 Rue des Famards - 59273 FRETIN

Téléphone : 03.20.62.06.80

Télécopie : 03.20.96.95.62

<http://www.dimelco.com>

Accessoires optionnels :

Sac cuir « toujours prêt » : **STP-003**
Pince crocodile noire : **CS-4113**
Pince crocodile rouge : **CS-4114**
Jeu de 10 fusibles HPC 2A: **FUS-002**
voir pages 18 à 21