



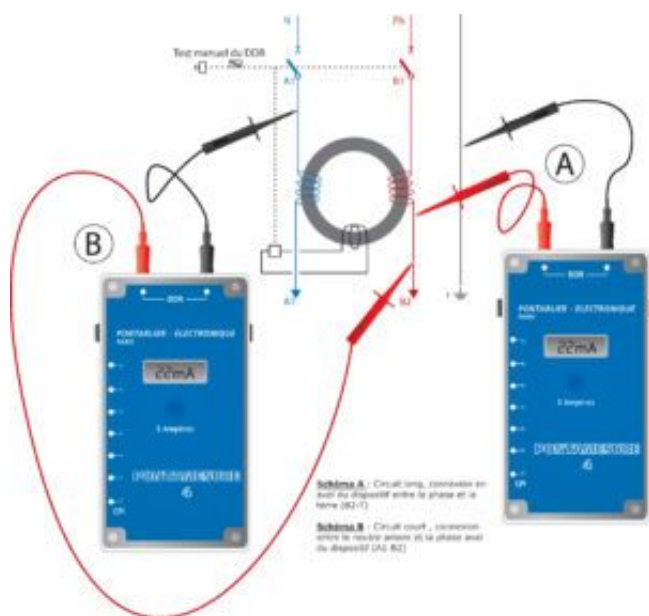
# PM-4-BS: APPAREIL DE MESURE DE SEUILS DE DÉCLENCHEMENT DE DIFFÉRENTIELS FORT AMPÉRAGE

PM-4-BS: mesureur de seuil de  
déclenchement

## Description

Appareil autonome permettant les mesures des valeurs des seuils de déclenchement et le contrôle des CPI

- 2 cordons pour se raccorder aux bornes d'un différentiel. L'appareil gère automatiquement le courant de mesure et affiche le résultats sur l'écran.
- Accès rapide aux seuils par bouton poussoir
- 2 fusibles de protection pour la sécurité
- Affichage en clair du seuil de déclenchement et mémorisation de la valeur.
- Bornes pour le test des CPI sur le coté de l'appareil (Contrôleurs permanents d'Isolément) avec choix de résistances de 470 Ohms à 22 KOhms



Ses gammes de mesures sont automatiques et la plage de mesure permet de contrôler les seuils entre 15 mA et 3 A (seuils de déclenchements industriels) sous des tensions jusqu'à 400V.

Destiné à être utilisé sur chantier il est robuste et simple d'utilisation.

## Normes et réglementations:



La NFC 15-100 prévoit que les installation électriques soient contrôlées lors de la première mise en service et ensuite, pour les installations classées, périodiquement.

Test de CPI: La vérification périodique des indicateurs permettant l'isolement en régime transitoire IT est obligatoire et définie par la norme. le test fonctionnel des différentiels est défini en annexe B du titre 5 de la norme

# Spécifications

## Spécifications techniques

### Mesures de différentiels et CPI

- Tension d'utilisation : 230 V à 400V  $\pm 15\%$
- Gammes de mesure 15 mA à 3 A
- Fréquence: 50, 60 et 400 Hz
- Précision de mesure:  $\pm 5\%$  ( $\pm 2$ digits)

### Normes:

- CEI 1010-1 Cat.II 400V, CEI 61557-1, CEI61557-6

### Dimensions et masse

- Dimensions: 120\*200\*85 mm
- Masse: 1020 g

## Modèles et accessoires

### PM-4-BS mesureur de seuil de déclenchement des différentiels

livré avec:

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

### Accessoires optionnels

- Sac de transport STP-004
- Pince crocodile noire CS-4113
- Pince crocodile rouge CS-4114
- Jeu de 10 fusibles HPC 3.15A FUS-315