

PINCE MULTIMÈTRE MULTIFONCTIONS PROFESSIONNELLE



Domaine d'application :

Maintenance d'installations électriques tertiaires et industrielles, parc de machines, diagnostics, dimensionnement de l'alimentation électrique, mise en route de climatisation et chauffage, intervention sur véhicule électrique.....



Données techniques :

Norme	IEC 61010 - 600 V CAT 4 - 1000 V CAT 3
Protection	IP 40
Résolution	6000 points
Ø d'enserrage	34 mm
Type d'acquisition	TRMS AC, AC+DC / DC
Tension AC	0.15 à 1000 V (crête 1400 V)
Tension DC	0.15 à 1400 V
Tension AC+DC	0.15 à 1000 V (crête 1400 V)
Courant AC	0.15 à 600 A (crête 900 A)
Courant DC	0.15 à 900 A
Courant AC+DC	0.15 à 600 A (crête 900 A)
Fréquence	Intensité: 5.0 Hz à 3000 Hz / Tension: 5.0 Hz à 20.00 kHz
Résistance	0.1 Ω à 59.99 kΩ
Continuité	Oui
Test de diode	Oui
Puissance Monophasées et Totales Triphasées	Oui
Puissances actives	1 W à 600 kW
Puissances réactives	1 var à 600 kvar
Puissances apparentes	1 VA à 600 kVa
Analyses Harmoniques	Oui
THDf / THDr	Oui / Oui
Rotation de phases (méthode 2 fils)	Oui
Auto Power Off	Oui
Température d'utilisation	-20°C à + 55°C
Résistance mécanique	Chute libre 2 m
Dimensions	222 x 78 x 42 mm
Poids	340 g
Alimentation	1 x 9 V 6 LR 61 Art 0827 115

Réaliser les mesures courantes :
tension, intensité, continuité.
Permet également les mesures de
résistance, puissance, test de diode,
détecte le sens de rotation des phases.
Dotée de fonctions d'analyses de
diagnostics TRUE INRUSH.

Art. N° 0715 58 770

Condit. : 1

Caractéristiques et avantages :

- Pince de CAT 4 / 600 V; CAT 3 / 1000 V.
- Réalise les mesures de tension AC, DC, AC+DC.
- Réalise les mesures d'intensité AC, DC, AC+DC.
- Les mesures de continuité, résistance, puissance, fréquence, test de diode.
- Détermine le sens de rotation des phases ou ordre des phases (2 fils).
- Détecte automatiquement le signal AC/DC en intensité, tension et puissance.

Fonctions :

- HOLD : fige la mesure,
- MIN/MAX : valeurs efficace TRMS calculées sur une durée allant jusqu'à 100 ms,
- PEAK : caractérise les déformations subies par le signal mesuré,
- REL : peut être appliquée à tout type de mesure. Elle mesure les variations d'un signal de manière différentielle ou relative : la première donne l'écart entre la valeur de référence et celle mesurée, la deuxième donne la proportion.
- THD (Taux d'harmonique) : indique la déformation du signal (THDr ou THDf) et permet de cibler la solution corrective à apporter.
- Fonction Innovative TRUE INRUSH pour le courant de démarrage :
 - cette fonction permet d'analyser le démarrage d'un moteur (surintensité),
 - la pince détermine automatiquement la nature du signal et le niveau de courant dans l'installation, adapte l'algorithme et la prise de mesure pour la capture de la surintensité à venir.
- Ecran LCD rétroéclairé bleu.
- Livrée avec : 2 x cordons rouge et noir, 1 x pince crocodile, 2 x pointe de touche rouge et noire, 1 x sacoche
- Livrée sans pile.