

Pinces ampèremétriques CA/CC-TRMS



2056R €€€

PINCE AMPÈREMÉTRIQUE NUMÉRIQUE
PROFESSIONNELLE TRUE RMS CAT.IV - 1000A

- Conforme aux normes de sécurité internationales IEC61010-1 CAT. IV 600V
- Les pinces ampèremétriques de la CAT. IV permettent des mesures de tension et de courant aussi bien dans des circuits de faible puissance que de haute puissance
- Très utile pour les entreprises de distribution d'électricité et les entreprises d'utilité publique ainsi que pour les services de maintenance
- Valeur efficace vraie permettant des mesures précises
- La LED rouge de la fonction de "Tension sans contact" avertit l'utilisateur en cas de présence de tension CA
- Boîtier surmoulé ergonomique
- 6039 points de mesure avec afficheur à barres
- Fonction MIN./MAX. pour le maintien des valeurs min. & max. pendant la mesure



10ms

2056R	
Courant alternatif	0~600.0/1000A ±2.0%aff.±5dgt (50/60Hz) ±3.5%aff.±5dgt (40~500Hz)
Courant continu	0~600.0/1000A ±1.5%aff.±5dgt
Tension alternative	6/60/600V (Sélection de gamme automatique) ±1.5%aff.±4dgt (50/60Hz) ±3.5%aff.±5dgt (40~400Hz)
Tension continue	600m/6/60/600V (Sélection de gamme automatique) ±1.0%aff.±3dgt
Résistance	600/6k/60k/600k/6M/60MΩ (Sélection de gamme automatique) ±1%aff.±5dgt (600~6M) / ±5%aff.±8dgt (60M)
Signal sonore de continuité	Signal sonore à 100Ω
Test de capacité	400n/4μ/40μF (Sélection de gamme automatique)
Température	(en utilisant la sonde de température 8216)
Fréquence	10/100/1k/10kHz (Sélection de gamme automatique) (Sensibilité d'entrée : Courant : plus de 50A [-1kHz] Tension : plus de 1V [-10kHz])
DUTY	0.1~99.9% ±2.5%aff. ±5dgt (Largeur/Cycle d'impulsion)
Ø conducteur	Ø 40mm
Sur tension maximale	6880V AC pendant 5 secondes
Normes applicables	IEC 61010-1 CAT.IV 600V IEC 61010-031, IEC 61010-2-032, IEC 61326
Alimentation	R03 (1.5V) (AAA) × 2 *Temps de mesure continue : environ 10 heures (Fonction veille autom. : environ 15 minutes) (2056R)
Dimensions	254 × 82 × 36mm (L x La x P)
Poids	310g
Accessoires	7066 (cordons), 9094 (sacoche), R03 × 2, notice d'utilisation
Options	8008 (Multi-tran) (CA uniquement) 8216 (sonde de température)



2009R €€€

PINCE AMPÈREMÉTRIQUE NUMÉRIQUE
TRUE RMS

- Valeur efficace vraie pour des mesures précises de formes d'ondes déformées et non sinusoïdales provenant de thyristors
- Mesure de courant CA et CC jusqu'à 2000A
- Borne de sortie pour connexion à un enregistreur



10ms

2009R	
Courant alternatif	400.0/2000A ±1.3%aff.±3dgt (0~400A,150~1700A) (45~66Hz) ±2.0%aff.±5dgt (0~400A,150~1700A) (20Hz~1kHz) ±2.3%aff.±3dgt (1701~2000A) (45~66Hz)
Courant continu	400.0/2000A ±1.3%aff.±2dgt
Tension alternative	40.00/400.0/750V ±1.0%aff.±3dgt (45~66Hz) ±1.5%aff.±5dgt (20Hz~1kHz)
Tension continue	40/400/1000V ±1%aff.±2dgt
Résistance	400/4000Ω ±1.5%aff.±2dgt
Signal sonore de continuité	Signal sonore < 20Ω
Fréquence	10 ~ 4000Hz ±1.5%aff.±5dgt *Sensibilité d'entrée Courant : plus de 40A / Tension : plus de 10V
Ø conducteur	Ø 55mm max.
Réponse en fréquence	30Hz~1kHz
Tension de sortie	400/2000A CC400mV/200mV
Sur tension max.	5550V CA pendant 1 minute
Normes applicables	IEC 61010-1 CAT.III 600V, CAT.II 1000V IEC 61010-031 IEC 61010-2-032
Alimentation	6F22 (9V) × 1 *Temps de mesure continue : environ 15 heures (Mise en veille autom. : environ 30 minutes)
Dimensions	250 × 105 × 49mm (L x La x P)
Poids	environ 540g
Accessoires	7107 (cordons), 8201 (fiche de sortie), 9094 (sacoche), 6F22 × 1, notice d'utilisation
Options	7014 (cordons), 8008 (Multi-tran) (CA uniquement)