

Pince ampèremétrique c.a./c.c.

Modèle R5040



FICHE TECHNIQUE

Caractéristiques

- Mesures courant/tension c.a./c.c., résistance, capacité, fréquence, rapport cyclique et température
- Affichage ACI à 50 000 comptes et graphique à barres analogique
- Indicateur de faiblesse de la pile et dépassement de gamme
- Détecteur de tension sans contact avec indicateur DEL intégré
- Mesures v.e.v. et c.a.
- Min/max, maintient des données et mode relatif
- Test de diode et vérification de continuité
- Boîtier en plastique double moulé durable
- Cat. III 600V classification de sécurité
- Comprend ensemble de fils d'essais, sonde de température, adaptateur de sonde de température, piles, et étui de transport souple

Spécifications

Courant c.a./c.c.

Gamme: 50, 1000A Précision: c.a.: ±(2.8%

c.a.: ±(2.8% rdg. +30 dgt.)

c.c.: $\pm (2.5\% \text{ rdg.} +30 \text{ dgt.})$

Résolution: 0.01, 0.1, 1A

Tension c.a./c.c.

Gamme: c.a.: 500mV, 5, 50, 500, 750V

c.c.: 500mV, 5, 50, 500, 1000V

Précision: c.a.: $\pm (1.0\% \text{ rdg.} + 30 \text{ dgt.})$

c.c.: $\pm (0.1\% \text{ rdg. } +4 \text{ dgt.})$

Résolution: c.a./c.c.: 0.1mV, 0.001, 0.01, 0.1, 1V

Résistance

Gamme: 500Ω , 5, 50, $500k\Omega$, 5, $50M\Omega$

Précision: $\pm (1.0\% \text{ rdg.} + 4 \text{ dgt.})$

 0.1Ω , 0.001, 0.01, $0.1k\Omega$,

 $0.001, 0.01M\Omega$

Capacité

Gamme: 500, 5000nF, 50, 500µF, 5mF

Précision: $\pm (3.5\% \text{ rdg.} + 10 \text{ dgt.})$

Résolution: 0.01, 0.1nF, 0.01, 0.1µF, 0.1mF

Fréquence

Gamme: 10kHz

Précision: $\pm (0.3\% \text{ rdg.} + 2 \text{ dgt.})$

Résolution: 0.001Hz



suite...



Pince ampèremétrique c.a./c.c.

Modèle R5040



Température

Gamme: Précision:

Résolution:

Spécifications générales

Sélection de la gamme: Valeur efficace vraie:

Affichage:

Maintient des données: Max/Min

Mode relatif: Test de diode:

Affichage rétroéclairé:

Graphique à

barres analogique: Vérification de continuité:

Rapport cyclique:
Détecteur de tension
sans contact:
Mise hors tension
automatique:
Alimentation:

Indicateur de faiblesse

de la pile:

Ouverture de la mâchoire: Catégorie de surtension: Certifications du produit:

Temp. de fonctionnement: Temp. de stockage:

Dimensions:

Poids:

-148 à 1832°F (-100 à 1000°C)

±(1.0% rdg. + 4.5°F) ±(1.0% rdg. + 2.5°C)

1°F, 1°C

Automatique/Manuel

Ou

ACL à 50 000 comptes

Oui Oui Oui Oui Oui

> Oui (61-segment) Signal audible si la résistance 35Ω

Oui

Oui

Oui (après 15 mins) 9V Battery

Oui

1.5" (40mm), jusqu'à 500 MCM

CAT. III 600V

CE

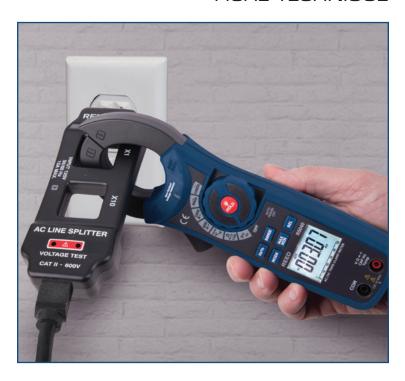
32 à 122°F (O à 50°C) -4 à 140°F (-20 à 60°C)

9.1 x 3.0 x 1.5" (232 x 77 x 39mm)

9.6oz (271g)



FICHE TECHNIQUE



Modèle	Description
R5040	Pince ampèremétrique c.a./c.c.
R2990	Adaptateur de thermocouple
R5400	Diviseur de ligne c.a.
R1000	Sondes de test de sécurité, isolation double
R1020	Fils d'essai avec fusibles intégrés
TP-01	Sonde thermocouple à fil perlé
R2920	Sonde thermocouple de surface
R2930	Sonde TC de surface TC à angle droit
R2940	Sonde thermocouple air/gaz
R2950	Sonde thermocouple d'immersion
R2960	Sonde thermocouple à pointe aiguille
CA-05A	Étui de transport souple
R9940	Étui de transport rigide
R5040-NIST	Pince ampèremétrique c.a./c.c. & NIST