



50TH
ANNIVERSARY

Véritable électropince numérique RMS - Édition commémorative



Fonctions

- Véritable RMS
- 600 A CA/CC
- 750 VCA/1000 VCC
- Résistance 60 MΩ
- Capacité 2000 μF
- Microampères CA/CC 2000 μA
- Double température différentielle -328° to 2462°F
- Fréquence 99,99 kHz
- Cycle de service
- Test de diode
- NCV
- Sonore continuité
- Courant de démarrage LRA

Caractéristiques

- Min/Max
- Retenue de crête
- Alerte haute volts
- Option de sélection manuelle de gamme
- Lampe de travail/affichage rétroéclairé
- Indicateur de batterie faible
- Alimentation automatique
- Support magnétique
- Affichage double
- Verrouillages de la prise d'entrée
- Tête de serrage détachable
- Garantie limitée de 2 ans

Comprend

- Fils d'essai avec pinces crocodiles
- Sonde de température de type K 2
- Sac
- Piles 6 (AAA)
- Manuel



Applications

Moteur ou courant de phase
Tension de contrôle ou contrôle de tension de carte système
Continuité de circuit ou résistance spécifiée
Défaillances de fonctionnement ou de démarrage du moteur
Températures ambiantes ou de surface
Protection anti-flamme
Variateurs de vitesse et alimentation électrique





Spécifications

Ampérage CA

Plage	Résolution	Précision	Protection contre les surcharges
60A	0.01A	±(2.0% +8 dgts)	600V RMS
600A	0.1A		

Valeur efficace vraie : 45Hz à 400Hz
Courant minimal pour la mesure de la pince : 0,3 A

Ampérage CC

Plage	Résolution	Précision	Protection contre les surcharges
60A	0.01A	±(2.0% +8 dgts)	600V RMS
600A	0.1A		

Valeur efficace vraie : 45Hz à 400Hz
Courant minimal pour la mesure de la pince : 0,3 A

Tension CA (45Hz à 400Hz)

Plage	Résolution	Précision	Protection contre les surcharges
600mV	0.1mV	± (1.0% +3 dgts)	1000V RMS
6V	1mV		
60V	10mV		
600V	100mV		
750V	1.0V		

Valeur efficace vraie : 45Hz à 400Hz

Tension CC

Plage	Résolution	Précision	Protection contre les surcharges
600mV	0.1mV	± (0.5% +4 dgts)	1000V RMS
6V	1mV		
60V	10mV		
600V	1000mV		
1000V	1V	±(0.8% +5 dgts)	

Valeur efficace vraie : 45Hz à 400Hz

Faible ampérage CC

Plage	Résolution	Précision	Protection contre les surcharges
600µA	0.1µA	± (1.2% +3 dgts)	2000µA/600V RMS
2000µA	1µA		

Valeur efficace vraie : 45Hz à 400Hz

Faible ampérage CA

Plage	Résolution	Précision	Protection contre les surcharges
600µA	0.1µA	± (1.2% +3 dgts)	2000µA/600V RMS
2000µA	1µA		

Valeur efficace vraie : 45Hz à 400Hz

Résistance

Plage	Résolution	Précision	Protection contre les surcharges
600Ω	0.1Ω	± (0.8% +3 dgts)	600V RMS
6kΩ	1Ω		
60kΩ	10Ω		
600kΩ	100Ω		
6MΩ	1kΩ		
60MΩ	0.01MΩ	± (1.2% +3 dgts)	

Fréquence

Plage	Résolution	Précision	Protection contre les surcharges
99.99Hz	0.01Hz	± (0.1% +3 dgts)	600V RMS
999.9Hz	0.1Hz		
9.999kHz	1Hz		
99.99kHz	10Hz		

Cycle de Service

Plage	Précision	Protection contre les surcharges
1.0 to 99%	±(0.2% per kHz + 0.1% + 5dgts)	600V RMS

Diode

Plage	Open Circuit V	Test Current	Protection contre les surcharges
3.0V	<3.2V DC	0.25mA	600V RMS

Capacitance

Plage	Résolution	Précision	Protection contre les surcharges
10.00nF	0.01nF	± (3.0% +5 dgts)	600V RMS
100.0nF	0.1nF		
1.000µF	0.001µF		
10.00µF	0.01µF		
100.0µF	0.1µF		
2000µF	1µF		

Continuoté

Circuit ouvert V <1,00 V	Protection contre les surcharges
Seuil d'environ <40 Ω	600V RMS

Température

Plage	Résolution	Précision	Protection contre les surcharges
-328°F to 999°F (-200° to 999°C)	0.1°F (0.1°C)	±(1.0% +3.6°F) ±(1.0% + 2.0°C)	30V RMS
1000°F to 2462°F (1000° to 1350°C)	0.1°F (0.1°C)	±(1.0% +3.0°F) ±(1.0% + 2.0°C)	

Téléchargements



Manual



Fiche technique