

## Pince ampèremétrique industrielle à valeur efficace vraie de 1000 A

# Valeur efficace vraie - Conçue pour les électriciens et l'industrie des fournitures de fabrication et d'entretien



### Fonctions

- Valeur efficace vraie
- 1000 A CA / CC
- 1000 A CA / CC
- Continuité
- Capacité
- Fréquence
- Test de diode

### Normes

- Homologué cETLus et RoHS
- Conforme à IEC61010-2-032
- Cote : CAT IV 600 V, CAT III 1000 V

### Caractéristiques

- Mesure du courant de démarrage LRA
- Mémoire des données
- MIN/MAX
- Mode zéro relatif / CC A
- Écran rétro-éclairé à contraste élevé
- Sélection automatique / manuelle de gamme
- Support magnétique
- Graphique à barres
- Mise hors tension automatique
- Résistance en cas de chute de 6 pied
- Garantie limitée de 2 ans



**RoHS**  
Compliant

Intertek

La DL419 est idéale pour les électriciens et l'industrie des fournitures de fabrication et d'entretien, ayant la capacité de mesurer les ampères inductifs CA et CC et facilitant et accélérant l'essai des génératrices, des moteurs de pompe de compresseur et des convertisseurs de secteur. Avec sa mâchoire de grand diamètre et la gamme 1000 V / 1000 A, la DL419 durable sera toujours prête à l'emploi.

## Comprend



- Pince ampèremétrique à valeur efficace vraie DL419
- 2 câbles de test siliconés
- 2 pinces crocodile
- 2 piles AAA
- Étui à fermeture éclair
- Mode d'emploi

## Spécifications

### Mesure des volts CA

Gamme	Résolution	Précision	Protection contre les surcharges
400 mV	0,1 mV	± (2,0 % + 5 chiffres)	Valeur efficace 1000 V
4 V	1 mV		
40 V	10 mV		
400 V	100 mV		
1000 V	1 V		

Valeur efficace vraie : 45 Hz à 400 Hz

### Mesure des volts CC

Gamme	Résolution	Précision	Protection contre les surcharges
400 mV	0,1 mV	± (0,5 % + 4 chiffres)	1000 V
4 V	1 mV		
40 V	10 mV		
400 V	100 mV		
1000 V	1 V	± (0,8 % + 10 chiffres)	

Valeur efficace vraie : 45 Hz à 400 Hz

### Résistance : < 40 MΩ

Gamme	Résolution	Précision	Protection contre les surcharges
400 Ω	0,1 Ω	± (1,0 % + 4 chiffres)	Valeur efficace 600 V
4 kΩ	1 Ω		
40 kΩ	10 Ω		
400 kΩ	100 Ω		
4 MΩ	1 kΩ	± (2,0 % + 4 chiffres)	
40 MΩ	10 kΩ		

### Capacité (MFD)

Gamme	Résolution	Précision	Protection contre les surcharges
40,00 nF	0,01 nF	± (3,5 % + 6 chiffres)	Valeur efficace 600 V
400,0 nF	0,1 nF		
4,000 uF	0,001 uF		
40,00 uF	0,01 uF		
400,0 uF	0,01 uF		
2000 uF	1 uF		

### Continuité

Protection contre les surcharges	Tension en circuit ouvert
Valeur efficace 600 V	< 0,44 V

Seuil approximatif : < 40 Ω

### Mesure de l'ampérage faible CC - Entrée des câbles de test

Gamme	Résolution	Précision	Protection contre les surcharges
400 μA	0,1 μA	± (1,2 % + 3 chiffres)	2000 μA / Valeur efficace 600 V
2000 μA	1 μA		

Valeur efficace vraie : 45 Hz à 400 (Facteur de crête < 3 : 1)

### Mesure de l'ampérage faible CA - Entrée des câbles de test

Gamme	Résolution	Précision	Protection contre les surcharges
400 μA	0,1 μA	± (2,0 % + 5 chiffres)	2000 μA / Valeur efficace 600 V
2000 μA	1 μA	± (1,5 % + 5 chiffres)	

Valeur efficace vraie : 45 Hz à 400 (Facteur de crête < 3 : 1)

### Test de diode

Protection contre les surcharges	Gamme	Courant d'essai	Tension en circuit ouvert
Valeur efficace 600 V	2,0 V	Env. 0,25 mA	< 1,6 V CC

### Mesure l'ampérage CC

Gamme	Résolution	Précision	Protection contre les surcharges
40 A	0,01 A	± (2,5 % + 15 chiffres)	Valeur efficace 1000 V
400 A	0,1 A	± (1,5 % + 8 chiffres)	
1000 A	1 A	± (1,5 % + 8 chiffres)	

Valeur efficace vraie :: 45 Hz à 400 Hz

### Mesure l'ampérage CA

Gamme	Résolution	Précision	Protection contre les surcharges
40 A	0,01 A	± (2,9 % + 15 chiffres)	Valeur efficace 1000 V
400 A	0,1 A	± (1,9 % + 8 chiffres)	
1000 A	1 A	± (1,9 % + 8 chiffres)	

Valeur efficace vraie : 45 Hz à 400 Hz

**WWW.UEITEST.COM**

**PORTLAND, OR**  
Siège et Centre de recertification  
1-800-547-5740 • info@ueitest.com

**INDIANAPOLIS, IN**  
Centre de recertification  
1-800-547-5740 • info@ueitest.com

**VANCOUVER, BC**  
Centre de recertification  
ISO/IEC 17025:2005 • Certification NIST  
1-877-475-0648 • infocanada@ueitest.com