AMPÈREMÈTRE PCE-DC 2

PCE-DC2



- **Écran LCD rétroéclairé à 4 chiffres**
- **Courant jusqu'à 200 A AC/DC**
- **Tension jusqu'à 600 V AC/DC**
- **Résistance jusqu'à 999,9 Ω**
- **Détection sans contact de la tension (NCV)**
- **Éclairage du point de mesure**

Cet ampèremètre a été développée pour la détection de la courant AC/DC jusqu'à 200 A, la tension AC/DC jusqu'à 600 V et la résistance jusqu'à 999,9 Ω. L'amperemetre intègre aussi la fonction NCV (de l'anglais : Non Contact Voltage). La vérification sans contact de la tension vous aide non seulement à détecter les dangers potentiels, mais elle permet également de détecter de manière approximative une coupure de câble.

L'ampèremètre possède une LED blanche pour éclairer le point de mesure. Les dimensions réduites de cette pince permettent de travailler dans des endroits à accès difficile. L'écran rétroéclairé de l'ampèremètre garantit une bonne lecture même dans les lieux obscurs tels que les armoires électriques et les installations de câble.

Spécifications

Tension continue DC	
Plage de mesure jusqu'à	0 ... 600 mV
Résolution	0,1 mV
Précision	±(1,0 % + 2 chiffres)
Courant continu DC	
Plage de mesure jusqu'à	0 ... 200 A
Résolution	0,1 A
Précision	±(2,0 % + 5 chiffres)
Tension AC	
Plage de mesure jusqu'à	0 ... 600 V
Résolution	0,1 V
Précision	±(1,5 % + 8 chiffres)
Plage de fréquence	50 ... 60 Hz
Courant AC	
Plage de mesure jusqu'à	0 ... 200 A
Résolution	0,1 A
Précision	±(2,5 % + 8 chiffres)
Plage de fréquence	50 ... 60 Hz
Résistance	
Plage de mesure jusqu'à	0 ... 999,9 Ω
Résolution	0,1 Ω
Précision	±(1,5 % + 8 chiffres)

Caractéristiques techniques générales	
Fonctions de mesure	MIN, MAX, HOLD
Type d'écran	LCD avec éclairage
Taille de l'écran	1,4 pouces
Taux d'échantillonnage	10 Hz
Diamètre maximal de la conduite	18 mm
Arrêt automatique	10 min
Normes de sécurité	CAT III 600 V, CAT IV 300 V
Courant d'essai	<0,5 mA
Langage du menu	Anglais (US), Anglais (GB)
Classe de protection	IP20
Batterie	2 x 1,5 V Batterie AAA (1.5V) , Alcaline-Manganèse
Capacité de la batterie	1200 mAh
Conditions de fonctionnement	-10 ... 50 °C , 0 ... 75 % H.r.
Conditions de stockage	-30 ... 60 °C , 0 ... 75 % H.r.
Dimensions (L x L x H)	164 x 65 x 32 mm
Poids	175 g

PCE Instruments France EURL
2, rue Georges Kuhnmunch
67250 Soultz-sous-Forêts
France

Telefon: +33 (0) 972 3537 17
info@pce-france.fr