

# Multimètre PCE-DC 41-ICA avec certificat d'étalonnage ISO



**Multimètre pour mesurer la tension jusqu'à 600 V / Mesure du courant jusqu'à 600 A / CAT III 600 V / Mesure de la résistance jusqu'à 1000  $\Omega$  / Mesure sans contact par un mécanisme à pinces**

Le multimètre PCE-DC 41-ICA mesure des tensions allant jusqu'à 600 V, des courants jusqu'à 600 A et des résistances jusqu'à 1000  $\Omega$ . La mesure peut s'effectuer avec les câbles d'essai ou sans contact à travers du mécanisme à pinces. Les résultats peuvent être lus sur l'écran à 4 chiffres. La fonction Peak ou Data-Hold permet de figer le résultat de la mesure sur l'écran. Le multimètre se distingue principalement par un usage mobile. Sa construction compacte et le mécanisme de pinces intégrée permettent une manipulation avec une seule main. La fonction d'arrêt automatique prolonge la durée de vie de la batterie.

- ▶ Tension: 600 V CA/CC
- ▶ Courant 600 A CA/CC
- Résistance 1000  $\Omega$
- ▶ Mécanisme de pinces
- ▶ Vérification de la continuité
- ▶ Fonction Peak et Data-Hold
- ▶ Câbles d'essai inclus
- ▶ Ecran à 4 chiffres
- ▶ Rétroéclairage
- Fonction d'arrêt automatique
- ▶ **Certificat d'étalonnage ISO inclus**

# Fiche technique

## Tension continue

Plage de mesure	<b>600 V</b>
Résolution	0,1 V
Précision	± 1 % + 2 Digits
Impédance d'entrée	1 MΩ 600 V

## Tension continue (point maximum-variable)

Plage de mesure	<b>600 V</b>
Résolution	0,1 V
Précision	± 1,5 % + 8 Digits
Impédance d'entrée	1 MΩ

## Tension alternative

Plage de mesure	<b>600 V</b>
Résolution	0,1 V
Précision	± 1,2 % ± 5 Digits (50 ... 500 Hz)
Impédance d'entrée	1 MΩ

## Tension alternative (point maximum-variable)

Plage de mesure	<b>600 V</b>
Résolution	0,1 V
Précision	± 1,7 % + 10 Digits
Impédance d'entrée	1 MΩ

## Courant continu

Plage de mesure	<b>60 A</b>
Résolution	0,01 A
Précision	± 2 % + 5 Digits
Plage de mesure	<b>600 A</b>
Résolution	0,1 A

## Courant alternatif (point maximum-variable)

Plage de mesure	<b>600 A</b>
Résolution	0,01 A
Précision	±2,5 % + 10 Digits

## Résistance

Plage de mesure	<b>1000 Ω</b>
Résolution	0,1 Ω
Précision	± 1 % + 2 Digits

## Continuité

Plage de mesure Buzzer-Funktion	<40 Ω
---------------------------------	-------

## Spécifications techniques générales

Écran	LCD de 4 chiffres
Valeur maximum	6200
Taux d'échantillonnage	3-mal/s

# Informations complémentaires

En savoir plus sur le produit



Produits connexes



Subject to change

Source d'alimentation	2 x batteries 1,5 V AAA
Durée de la batterie	Environ 50 heures (sans Buzzer et sans rétroéclairage)
Éteinte automatique	Après 30 minutes
Conditions d'utilisation	0 ... 40 °C / < 70% H.r.
Conditions de stockage	-10 ... 60 °C / < 80% H.r.
Ouverture maximum des pinces	Ø 25 mm
Dimensions	210 x 62 x 36 mm
Poids	273 g (batterie incluse)

Subject to change

