# «PeakTech® P 1640» Pince de courant de puissance TrueRMS




105,90 €

Prix TTC, frais de livraison en sus

Réf. produit : P 1640

GTIN/EAN : 4250569400353

## Description

Le PeakTech 1640 peut être utilisé comme une pince à courant continu ou alternatif jusqu'à 1000A, mais sa particularité est qu'il permet également de mesurer la consommation électrique dans les réseaux monophasés. Si un fil porteur de courant est placé à travers les mâchoires de la pince et que les sondes de test sont connectées en même temps à la source de tension associée, la consommation électrique est affichée en kW. Cette pince de courant est idéale pour la mesure du courant dans les systèmes électriques et les armoires de commande, car seuls des fils simples sont guidés à travers les mâchoires de la pince pour une mesure du courant sans contact et aucune connexion électrique ne doit être déconnectée. En outre, ce modèle dispose de fonctions multimètres étendues pour mesurer la tension, la résistance et la fréquence. Il est également possible d'effectuer des tests de continuité avec des signaux acoustiques et des tests de diodes. Cette pince ampèremétrique effectue des mesures sous forme de valeur efficace vraie (true RMS value).

## Caractéristiques techniques

- Mesures de courant AC et DC jusqu'à 1000 A
- Mesure de la puissance sur monophasé jusqu'à 240 kW
- Écran LCD avec 4000 chiffres et rétroéclairage
- Mesures de tension True RMS jusqu'à 600 V CA / CC
- Mesure de résistance, testeur de continuité et test de diode

PeakTech Prüf- und Messtechnik GmbH
Gerstenstieg 4
DE-22926 Ahrensburg
www.peaktech.de

- Mesure de fréquence et fonction Hz / service
- Fonction de maintien des données, sélection de plage automatique et manuelle
- Fonction zéro pour les mesures de courant continu
- Diamètre du conducteur jusqu'à max. 35 mm
- Normes de sécurité: EN 61010-1, CAT III 600V
- Accessoires: cordons de test, étui de transport, batterie et manuel

## Caractéristiques

| | |
|---|---|
| **A CA max.:** | 1000 A |
| **A CC max.:** | 1000A |
| **Catégorie de surtension:** | CAT III 600 V |
| **Lieux numériques:** | 4.000 |
| **Mesure de la performance:** | ■ |
| **Ouverture de la pince:** | 35 mm |
| **Sélection de gamme:** | Automatisch |
| **True RMS:** | ■ |
| **Type d'affichage:** | LCD |
| **Hz max.:** | 100 kHz |
| **OHM max.:** | 40 MΩ |
| **mV DC max.:** | 400 mV |
| **mV AC max.:** | 400 mV |

PeakTech Prüf- und Messtechnik GmbH
Gerstenstieg 4
DE-22926 Ahrensburg
www.peaktech.de