

Produkt-Datenblatt - Technische Daten, Spezifikationen



Weitere Informationen im Web-Shop ► www.meilhaus.de

Kontakt

Technischer und kaufmännischer Vertrieb, Preisankünfte,
Angebote, Test-Geräte, Beratung vor Ort:

Tel: **+49 (0)81 41 - 52 71-0**

FAX: **+49 (0)81 41 - 52 71-129**

E-Mail: sales@meilhaus.de

Meilhaus Electronic GmbH
Am Sonnenlicht 2
82239 Alling/Germany

Tel. **+49 - (0)81 41 - 52 71-0**
Fax **+49 - (0)81 41 - 52 71-129**
E-Mail sales@meilhaus.de

Erwähnte Firmen- und Produktnamen sind zum Teil eingetragene Warenzeichen der jeweiligen
Hersteller. Irrtum und Änderung vorbehalten. © Meilhaus Electronic.

«PeakTech® P 2025 A» True RMS Digitalmultimeter ~ 6.000 Counts ~ 1000V AC/DC ~ 10A AC/DC ~



Produktnummer: P 2025 A

EAN: 4250569405716

Beschreibung

Das neue PeakTech 2025 A bietet eine Vielzahl an Messfunktionen von elektrischen Messgrößen für jeden Anwender aus Industrie, Handwerk, Ausbildung, Hobby und dem Labor. Besonders hervorzuheben ist hierbei die integrierte Datenschnittstelle, welche dieses Modell langzeit Datenaufzeichnungen in Verbindung mit der PC-Software ermöglicht. Es wurde nach neuesten Entwicklungsaspekten gefertigt und verfügt über ein doppelt isoliertes Spritzgussgehäuse mit Gummierung, eine Service-Klappe auf der Rückseite, über welche nicht nur die Batterie ersetzt werden, sondern auch die Schmelzsicherungen getauscht werden können. Das Gerät verfügt über einen LCD-Bildschirm mit einer Zeichenhöhe von 27 mm und einem Bargraph mit 61 Segmenten. Durch die hohe Überspannungskategorie CAT III bis 1000V, können Sie dieses Gerät sicher an elektrischen Installationen und Anlagen verwenden.

Technische Merkmale

- True RMS Messungen von ACV und ACA Werten
- 27 mm, 3 5/6-stellige LCD-Anzeige (max. 5999) mit Hintergrundbeleuchtung und 61-Segment Balkengrafik
- Automatische und manuelle Bereichswahl
- Temperaturmessung über Typ-K Fühler
- Relativwertmessfunktion und Tastverhältnis
- Abschaltautomatik und Batteriezustandsanzeige
- Datenübertragung per USB-Schnittstelle
- Sicherheit: EN 61010-1; CAT III 1000 V
- Zubehör: Tasche, Prüflleitungen, Software, Temperaturfühler, Adapter, Batterie und Bedienungsanleitung

Spezifikationen

| | |
|-----------------------------------|-------------------------------------|
| Digitalstellen: | 6.000 |
| Grundgenauigkeit DC: | +/- 0,5% |
| USB: | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Überspannungskategorie: | CAT III 1000 V, CAT IV 600 V |
| Anzeige Art: | LCD |
| Bereichswahl: | Automatisch |
| True RMS: | <input checked="" type="checkbox"/> |
| V DC max.: | 1000V |
| A AC max.: | 10A |
| Akku/Batterie: | 9V Block |
| Hz max.: | 20 MHz |
| Kapazität max.: | 600 μ F |
| OHM max.: | 60 M Ω |
| Temp. max.: | 1000 °C |
| Temp. min.: | -20 °C |
| mA DC max.: | 600mA |
| mV DC max.: | 600 mV |
| μA DC max.: | 6000 μ A |
| V AC max.: | 1000V |

| | |
|--------------------|---------|
| mV AC max.: | 600 mV |
| A DC max.: | 10A |
| mA AC max.: | 600 mA |
| µA AC max.: | 6000 µA |