

DIGITAL-MESSZANGE

PCE-DC3



- » 3 2/3-stellige LCD-Anzeige, Hintergrundbeleuchtet
- » AC / DC Strommessung bis 80 A
- » Messwertspeicher-Funktion
- » DCA Nullpunkt-Funktion
- » berührungsloser Spannungsprüfer
- » integrierte Messstellenbeleuchtung
- » Automatische Bereichswahl
- » Abschaltautomatik
- » Zangenöffnung: 18 mm

Diese Digital-Messzange wurde zur indirekten Erfassung von AC/DC Strömen mit hoher Auflösung entwickelt. Eine berührungslose Spannungsprüferfunktion und eine Taschenlampe zur Ausleuchtung der Messstelle wurden in dieser Digital-Messzange ebenso integriert. Die kleinen Baumaße dieser Digital-Messzange, ermöglichen einen Einsatz an schwer zugänglichen Stellen.

Das große beleuchtete Display dieser Digital-Messzange gewährleistet eine sehr gute Ablesbarkeit auch an dunklen Einsatzstellen, wie in Schaltschränken und Kabelschächten. Die berührungslose Spannungsprüferfunktion unterstützt Sie nicht nur bei der Aufspürung von für Sie gefährlichen Spannungspotenzialen, sondern gibt Ihnen ein genaues Werkzeug zur Feststellung von Kabelbruchpositionen in Kabeltrommel, Verlängerungs- und Geräteanschlussleitungen.

Spezifikation

Gleichstrom DC

Auflösung 1 A

Genauigkeit $\pm 3,0\% + 10\text{dgt}$

Wechselstrom AC

Auflösung 1 mA

Genauigkeit $\pm 2,8\% + 10\text{dgt}$

Allgemeine technische Daten

Display Typ LCD mit Beleuchtung

Displaygröße 1,4 Zoll

Norm(en) EN 61010-1, EN 61010-2-032

Maximaler Leitungsdurchmesser 18 mm

Sicherheitsstandard CAT II / 600V

Gewicht 175 g

Lagerbedingungen -30 ... 60 °C, 0 ... 90 % r. F.

Akku/Batterie 2 x 1,5 V AAA Batterie, Alkali-Mangan

Kapazität 1200 mAh

Abmessungen (L x B x H) 164 x 65 x 32 mm