

VIELFACH MESSZANGE PROFESSIONAL



Das ideale Werkzeug für jeden Einsatz vor Ort. Enthält alle erforderlichen Messfunktionen in einem kompakten Gerät. Ein Messgerät für alle Fälle.

Messung von Strom

AC, DC, AC+DC

Messung von Spannung

AC, DC, AC+DC

Leistungsmessung

Wirk-, Schein-, Blindleistung, Leistungsfaktor (einphasig und Drehstrom gesamt)

- Messung von Widerstand, Frequenz
- Akustische Durchgangsprüfung, Diodentest
- Bestimmung der Phasenfolge der Außenleiter

Art.-Nr.	0715 58 770
VE	1
Anzeige	6000 Digit
Umschließungsdurchmesser	34 mm
Messbereich Strom min./max.	0,15 A/AC-600 A/AC
Messbereich Strom 2 min./max.	0,15 A/DC-900 A/DC
Messbereich Strom 3 min./max.	0,15 A/AC+DC-600 A/AC+DC
Messbereich Spannung min./max.	0,15-1000 V/AC
Messbereich Spannung 2 min./max.	0,15-1400 V/DC
Messbereich Spannung 3 min./max.	0,15-1000 V/AC+DC
Messbereich Wirkleistung min./max.	1 W-600 kW
Messbereich Blindleistung min./max.	1 var-600 kvar
Messbereich Scheinleistung min./max.	1 VA-600 kVA
Messbereich elektrischer Widerstand min./max.	0,1 Ohm-59,99 kOhm
Messkategorie CAT	CAT IV/600 V
Schutzart IP	IP 40
Akku-/Batteriebezeichnung	9 V 6LR61
Akku-/Batterieanzahl	1 Stck.

Inklusive: 2 x Messleitungen, 1 x Krokodilklemme, 2 x Prüfspitzen, 1 x Transporttasche

Ergänzende Produkte	Art.-Nr.
Batterie High Power	0827 115

Anwendungsgebiet

Für Einsätze im Niederspannungsbereich bei kleinen und mittleren Leistungen, wie z.B. Wartung von Elektroinstallationen im Dienstleistungs- oder Industriebereich, sowie zur Analyse und Dimensionierung von Stromversorgungen, Klima- und Heizungsinstallationen.

Hinweis

Für detaillierte Beschreibung der innovativen Funktionen und Messwerte siehe Technisches Datenblatt.

Innovative TRUE INRUSH Funktion für die Anlaufstrom - Messungen.

- Der Anlaufstrom eines Motors lässt sich auf einfache Weise ermitteln, sowie der Strombedarf einer Anlage, die eine Reihe laufender Maschinen versorgt.
- Die Messzange erkennt automatisch die Signalart und die aktuelle Stromaufnahme einer Anlage und passt den Erfassungs- und Messalgorithmus an die zumessende Überstromstärke an.

Viele weitere Funktionen

HOLD, MIN/MAX/PEAK, ΔREL, THD (Oberschwingung)

- Große LCD Anzeige hintergrundbeleuchtet für optimale Ablesbarkeit
- Auflösung 6000 Digits für hohe Genauigkeit
- Automatische Bereichswahl, AC/DC - Erkennung, Auto Power Off
- Klar zugewiesene Funktionstasten, 1 Taster = 1 Funktion
- Ergonomische „Einhandbedienung“ durch optimal platzierten Dreh-schalter