

Technisches Datenblatt

Seite: 1/1

PROpolN LCD 2.0 Zweipoliger Spannungsprüfer mit LCD Anzeige

- Nach neuer Anforderung: Norm EN 61243-3:2014
- Einpolige Phasenprüfung
- Zweipolige Drehfeldrichtungsanzeige
- Data-Hold-Funktion von Spannung und Widerstand
- FI/RCD-Prüftest mittels zwei Tasten (zuschaltbare Last)
- Abschraubbare 4mm Prüfspitzenadapter
- Messkategorie: CAT IV 1000 V (Messung auch für Hybrid und Elektrofahrzeugen und Photovoltaikanlagen)
- Inkl. Batterien



Informationen

Art.-Nr.	05104957
ID-Nr.	055413
Type	PROpolN LCD 2.0
VPE	1
Anzeige	hintergrundbeleuchtetes LC-Display
Nennspannungsbereich	3...1000 V AC (TRMS) +/- 3 Digits 4...1400 V DC +/- 3 Digits
Frequenzanzeige	0, 16,66...500 Hz
Drehfeldanzeige	Ja
Schaltbare Last	30 mA bei 230 V AC
Einschaltdauer	30 s an \ 240 s aus
Nominaler Strom In	< 3,5 mA
Spitzenstrom Is	< 0,3 A, bei gedrückten Tastern (FI/RCD)
Phasenprüfung Pol	> 100 V AC
Schutzklasse	II
Impedanz	625 k Ω bei ELV-Wechselspannung
Durchgangsprüfung	0,1...199,9 k Ω , 0-10 k Ω
Widerstandsprüfung	10,0...199,9 k Ω
Klimakategorie	N normal
Betriebstemperatur	-15 bis +45 °C, bei > 95% RH bis +31°C
Schutzart	IP 65
Überspannungskategorie	CAT IV 1000 V
Prüfnorm	EN 61243-3:2014
Spannungsversorgung	2x 1,5 V Typ AAA Micro