

# Technisches Datenblatt

**Handelsname:** Spannungsprüfer bis 690V  
**CIMCO-Artikelnr:** 11 1434  
**Hersteller/Lieferant:** CIMCO-Werkzeugfabrik Carl Jul. Müller  
 GmbH & Co. KG  
 Hohenhagener Straße 1 - 5  
 D-42855 Remscheid  
 Tel. +49 (0) 21913718-01



**Bereich:** Produktmanagement

AC/DC Spannungsprüfer bis 690 V, Durchgangsprüfung mit optischer und akustischer Anzeige, integrierte Einpolprüfung, automatische Polaritätserkennung, helle LED Anzeige, schlagfestes modern geformtes Gehäuse, schnelle Einhandprüfung an Schutzkontaktsteckdosen, Prüfspitzenschutz. Anzeige: 11 LEDs (+12 V, -12 V, 24 V, 50 V, 120 V, 230 V, 400 V, 690 V), Einpoltest, Durchgangstest, ELV, Spannungsbereich 12 - 690 V AC/DC, Polaritätsanzeige automatisch, Frequenzbereich: AC 0 - 65 Hz, Stromaufnahme < 3, 5 mA, Einpoltest > 100 690 V AC, Durchgang/Diodentest optisch und akustisch, Messkategorie: CAT III 600 V, CAT IV 300 V, Schutzgrad: IP 54, geprüft nach EN 61010, EN 61243-3:2010, TÜV / GS-zertifiziert, Überspannungskategorie CAT III / IV, Kabellänge: 1, 2 m, Gewicht: 130 g, inkl. 2 Batterien 1, 5 V AAA, LR03

## Technische Daten: Spannungsprüfer

Prüfart	2-polig
Spannungsanzeige	LED
Spannungsmessbereich	12-690
Länge	205
Klingenlänge	-
Klingenbreite	-
Interne Grundlast	nein
Last zuschaltbar	nein
Drehfeldrichtungsanzeige	nein
Durchgangsprüfung	ja
Durchgangsanzeige	optisch/akustisch
Widerstandsmessbereich	0-500
Widerstandsmessung	-
Einpolige Phasenanzeige	ja
Berührungslose Spannungserkennung	nein
Momentanwertspeicher (Data Hold)	nein
Hintergrundbeleuchtung der LC-Anzeige	nein
Messspitzenschutz	ja

Messstellenbeleuchtung  
Verwendbar bei Niederschlägen  
Stromversorgung  
Messkreiskategorie

nein  
ja  
Batterie  
CAT IV