

BENNING**Spannungsprüfer DUSPOL[®], Gerätetyp: DIGITAL****Bestelldaten**

Bestellnummer	473105 DIGITAL
GTIN	4014651502635
Artikelklasse	47A

Beschreibung**Ausführung:**

Spannungsprüfung AC mit Echt-Effektivwertmessverfahren **True RMS**.

Zweipoliger Spannungsprüfer mit VDE-Prüfzeichen. Schlagfestes, staubdichtes und strahlwassergeschütztes Gehäuse mit gummierten Griffflächen.

Die Spannungsanzeige ab 50 V ist auch bei leeren oder entnommenen Batterien funktionsfähig.

Funktion:

IP65: Es besteht Schutz gegen Strahlwasser aus allen Richtungen und Schutz gegen Eindringen von Staub (staubdicht), sowie vollständiger Berührungsschutz.

Verwendung:

Geeignet für Arbeiten im Handwerk, in der Elektrotechnik, Industrie, Instandhaltung und Service (Fehlersuche). Zur professionellen, mehrstufigen Spannungs- und Polaritätsprüfung **mit Lastzuschaltung (30 mA FI Auslösung über Drucktaster)**. Zugelassen für Spannungsprüfung an **Anlagen bis 1000 V**. Geeignet für Photovoltaik- / Windkraftanlagen und Hybrid-Fahrzeugtechnik.

Norm:

DIN EN 61243-3, VDE 0682-401:2015

Technische Beschreibung

Polaritätsprüfung	LCD
Anzeigebereich DC	1 - 1200 V
Durchgangsprüfung	akustisch / LED
Anzeigebereich AC	1 - 1000 V
Vibrationsalarm	ja
Frequenzmessung	1 - 1000 Hz
Widerstand	0,1 - 300 kΩ
Überspannungskategorie	CAT III 1000 V; CAT IV 600 V
Drehfeldrichtungsprüfung	LED
Herstellerbezeichnung	DIGITAL
Messstellenbeleuchtung	ja
berührungsloser Kabelbruchdetektor	ja
Phasenprüfung	LED
Diode	0,3 - 2 V
Anzeige	LCD (beleuchtet) / LED
IP-Schutzart	IP 65
Kalibrierung	I1
Anzahl enthaltener Batterien	2
Artikel Nr. enthaltene Batterien / Akkus	081551 LR3
Energieversorgung	Batteriebetrieben
elektrische Isolierung	VDE 1000 V
Produktart	Spannungsprüfer

Dienstleistungen

KalibrierungSpannungsprüfer Typ S	027120 S
DAkKS-KalibrierungSpannungsprüfer Typ S	027160 S

Zubehör

Alkali-Mangan Batterien Internationale Baugröße LR3	081561 LR3
---	------------

