

BENNING

PROFIPOL®+

Spannungs- und Durchgangsprüfer

NEU!



Ein Plus an Funktionen



Einpolige
Phasenprüfung



Kabelbruch-
detektor



Polaritäts-
prüfung



Durchgangs-
prüfung



Staub- und
Stritzwasser-
schutz

PROFIPOL®+ **Spannungs- und** **Durchgangsprüfer**

- Akustische und optische Durchgangsprüfung
- Einpolige Prüfung des Außenleiters (Phase)
- Berührungsloser Kabelbruchdetektor
- Praktische Einhandbedienung zur Prüfung an Steckdosen
- Kompakte Gehäuseabmessungen

duspol@benning.de • Tel.: +49 / (0) 2871 / 93-111

www.benning.de



Einhandbedienung an Steckdosen



Durchgangsprüfung an Leitungen



Lokalisierung von Kabelbrüchen

Ihr Fachhändler:

PROFIPOL[®]+ Spannungs- und Durchgangsprüfer

Mit zusätzlichen Funktionen im kompakten Gehäuse und bestem Preis-Leistungs-Verhältnis für alle Praktiker, Handwerker, Elektro- und Servicetechniker.

Prüffunktionen:

- Zweipolige Spannungsprüfung von 12 bis 690 V AC/DC
- Einpolige Außenleiterprüfung (Phase) über rote LED ⚡ ohne Gegenpotential
- Akustische Durchgangsprüfung über lautstarken Summer und optischer Anzeige über gelbe LED Ω
- Polaritätsprüfung (+/-) bei Gleichspannung, z.B. in DC-Versorgungssystemen, Batterien, KFZ-Bereich
- Detektor zur berührungslosen Lokalisierung von Kabelbrüchen an offenliegenden und unter Spannung stehenden Leitungen über gelbe LED Ω, z.B. an Lichterketten, Kabeltrommel

Besonderheiten:

- Anzeigestufen von 12 V - 690 V AC/DC voll funktionsfähig bei leeren oder entnommenen Batterien
- Prüfgriffarretierung zur Einhandbedienung an Steckdosen und zur sicheren Aufbewahrung
- Schlanke und kompakte Bauform
- Unverlierbarer Prüfspitzenschutz für sicheren Transport
- Staub- und spritzwassergeschütztes Gehäuse IP 54

Technische Daten	PROFIPOL [®] +
Anzeigestufen:	12, 24, 50, 120, 230, 400 und 690 V
Nennspannungsbereich:	12 V - 690 V AC/DC, 0 Hz - 500 Hz
Stromaufnahme:	I _s < 6 mA (690 V)
Außenleiterprüfung:	≥ 230 V, 50/60 Hz (rote LED)
Durchgangsprüfung:	0 - 100 kΩ (Summer + gelbe LED)
Polaritätsprüfung:	+/- LED
Kabelbruchdetektor:	≥ 230 V, 50/60 Hz (gelbe LED)
Schutzart:	IP 54
Batterietyp:	2 x Micro, LR03/AAA, 1,5 V (Batteriesatz im Lieferumfang)
Überspannungskategorie:	CAT III 600 V, CAT II 690 V
Länge des Anzeigriffs / der Verbindungsleitung:	ca. 207 mm / ca. 1000 mm
Gewicht:	ca. 200 g
Artikel-Nr.:	020023

BENNING

BENNING Elektrotechnik und Elektronik GmbH & Co.KG
Münsterstraße 135-137 • D-46397 Bocholt
Tel.: + 49 / (0) 2871 / 93-111 • Fax: + 49 / (0) 2871 / 93-429
www.benning.de • E-Mail: dupol@benning.de