


BENNING DUSPOL analog IP65 Spannungsprüfer
Art. Nr. B050261

- sichere Spannungsprüfung bis 1000 V AC/DC, digital 1200 V, Profipol 690 V
- Lastzuschaltung mit Vibrationsalarm
- bewusste Auslösung eines 30 mA FI-Schutzschalters
- Drehfeldrichtungsprüfung im Drehstromnetz über grüne LED (links/rechts)
- einpolige Außenleiterprüfung (Phase)
- akustische Durchgangsprüfung über lautstarken Prüfsummer und optischer Anzeige über gelbe LED (Durchgangsprüfung auch an unter Spannung stehenden Bauteilen z.B. an Sicherungen in "vermaschten Systemen")
 - Messstellenbeleuchtung über weiße High Power LED
 - Detektor zur berührungslosen Lokalisierung von Kabelbrüchen an offenliegenden und unter Spannung stehenden Leitungen
 - zusätzlich DUSPOL® digital: Spannungsprüfung bis 1000 V AC TRUE RMS/1200 V DC Echt-Effektivwertmessverfahren TRUE RMS Low Volt-Bereich: 1,0 V bis 11,9 V Frequenzanzeige bis 1000 Hz Widerstandsmessung bis 300 kΩ Messung der Durchlassspannung von Dioden, automatische LC-Display-Beleuchtung über Lichtsensor
 - Schutzart IP65

Spannungsprüfer mit Tauchspul-Pegelanzeige DUSPOL analog

Geeignet für Elektrotechnik, Industrie, Instandhaltung, Service (Fehlersuche), Photovoltaik-/ Windkraftanlagen und Hybrid-Fahrzeugtechnik

- Spannung von 12 V - 1.000 V AC/ DC (LED/ Tauchspule)
- Anzeigestufen: 12, 24, 50, 120, 230, 400, 690, 1.000 V AC/ DC
- Drehfeldrichtungs-/ Phasenprüfung (LCD), Polaritätsprüfung (LED)
- Direktanzeige ohne Drucktasterbetätigung (hochohmige Prüfung)
- Lastzuschaltung über Drucktaster (niederohmige Prüfung)
- Bewusste Auslösung des FI-Schutzschalters
- Vibrationsalarm im Prüfgriff
- Schutzart IP 65 (staubdicht/ strahlwassergeschützt)
- Robuste Gehäuseausführung mit gummierter Grifffläche
- Geprüft und zugelassen nach DIN EN 61243-3, VDE 0682-401:2011-02
- Überspannungskategorie CAT IV 600 V, CAT III 1000 V
- Sicherheit immer und überall: Keine Batterien notwendig

Technische Information

Prüfart	2-polig	Einpolige Phasenanzeige	Ja
Spannungsanzeige	LED	Berührungslose Spannungserkennung	Nein
Spannungsmessbereich	12 V	Messspitzenschutz	Ja
Last zuschaltbar	Ja	Stromversorgung	vom Prüfobjekt (ohne Batterie)
Drehfeldrichtungsanzeige	Nein	Messkategorie	CAT IV
Ausführung	DUSPOL analog	EAN	4014651502611
Durchgangsanzeige	optisch/akustisch		

Zu diesem Artikel gehört:

	Art.Nr.	Bezeichnung
Zubehör	B010911	Bereitschaftstasche DUSPOL®