

Spannungsprüfer - DUSPOL EXPERT - 1209091

Bitte beachten Sie, dass die hier angegebenen Daten dem Online-Katalog entnommen sind. Die vollständigen Informationen und Daten entnehmen Sie bitte der Anwenderdokumentation. Es gelten die Allgemeinen Nutzungsbedingungen für Internet-Downloads.
(<http://phoenixcontact.de/download>)



Spannungsprüfer, für Gleich- und Wechselspannungen von 12 V bis 1000 V AC / 1000 V DC, IP65

Artikeleigenschaften

- Akustische und optische Durchgangsprüfung
- Überspannungskategorie CAT IV 600 V u. CAT III 1000 V nach IEC/EN 61243-3
- Vibrationsalarm zur sicheren Spannungserkennung
- Schlagfestes, staub- und spritzwassergeschütztes Gehäuse, IP65
- Gleich- und Wechselspannungsprüfungen im Spannungsbereich von 12 V bis 690 V AC / 750 V DC, auch ohne Batterien voll funktionsfähig
- Polaritätsprüfung (+/-) bei Gleichspannung
- Einpolige Prüfung des Außenleiters
- Drehfeldrichtungsanzeige eines Drehstromnetzes, sofern der Sternpunkt geerdet ist
- Messstellenbeleuchtung
- Lastzuschaltung über Drucktaster

Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	1 Stk
GTIN	 4 046356 309905
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	318.3 g
Zolltarifnummer	90303310
Herkunftsland	Irland

Technische Daten

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur (Betrieb)	-10 °C ... 55 °C
Schutzart	IP65

Allgemein

Farbe	schwarz
Spannungsversorgung	2x Micro Batterie 1,5 V, LR03, AAA
Messkategorie	CAT IV 600 V / CAT III 1000V
Prüfbescheinigung	EN/IEC 61243-3 (VDE 0682 Teil 401)

Spannungsprüfer - DUSPOL EXPERT - 1209091

Technische Daten

Allgemein

Anzeigeumfang	12 V, 24 V, 50 V, 120 V, 230 V, 400 V, 690 V, 1000 V Diodenanzeige LED
Drehfeldrichtungsanzeige	LCD (Symbol "R")
Phasenanzeige	LCD (Symbol "R")
Polaritätsanzeige	LED (Symbol "+/-")
Messstellenbeleuchtung	LED
Innenwiderstand_Messkreis	220,00 kΩ
Innenwiderstand_Lastkreis	3,70 kΩ
Spannung minimal	12 V DC
Spannung maximal	1000 V DC
Spannung minimal	12 V AC
Spannung maximal	1000 V AC

Klassifikationen

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27200312
eCl@ss 4.1	27200301
eCl@ss 5.0	27200301
eCl@ss 5.1	27200301
eCl@ss 6.0	27200301
eCl@ss 7.0	27200301
eCl@ss 8.0	90909090

ETIM

ETIM 2.0	EC000149
ETIM 3.0	EC000149
ETIM 4.0	EC000494
ETIM 5.0	EC000494

UNSPSC

UNSPSC 6.01	30211811
UNSPSC 7.0901	39121410
UNSPSC 11	39121410
UNSPSC 12.01	39121410
UNSPSC 13.2	39121410