DUSPOL EXPERT - Spannungsprüfer

1209091

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1209091

Bitte beachten Sie, dass die in diesem PDF-Dokument angezeigten Daten aus unserem Online-Katalog generiert wurden. Bitte finden Sie die vollständigen Daten in der Benutzer-Dokumentation. Es gelten unsere Allgemeinen Nutzungsbedingungen für Downloads.

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

Ihre Vorteile

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

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1209091
Verpackungseinheit	1 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Verkaufsschlüssel	N2 - Druck.Zubh.+HandWKZ
Produktschlüssel	BH3312
GTIN	4046356309905
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	367 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	318,3 g
Zolltarifnummer	90303370
Ursprungsland	IE

Technische Daten

Hinweise

Environmental Product Compliance

California Proposition 65	Informationen zu California Prop. 65 finden Sie in der Herstellererklärung unter dem Reiter "Downloads"

Artikeleigenschaften

Produkttyp	Messwerkzeug
Anzeigeumfang	12 V, 24 V, 50 V, 120 V, 230 V, 400 V, 690 V, 1000 V Diodenanzeige LED
Drehfeldrichtungsanzeige	LCD (Symbol "R")
Messstellenbeleuchtung	LED
Phasenanzeige	LCD (Symbol "R")
Polaritätsanzeige	LED (Symbol "+/-")

Elektrische Eigenschaften

Innenwiderstand_Messkreis	220 kΩ
Innenwiderstand_Lastkreis	3,7 kΩ
Messkategorie	CAT IV 600 V / CAT III 1000V
Spannungsversorgung	2x Micro Batterie 1,5 V, LR03, AAA

Eingangsdaten

Eingangsspannungsbereich AC	12 V AC ... 1000 V AC
Eingangsspannungsbereich DC	12 V DC ... 1000 V DC

Maße

Klingenbreite	0 mm
Länge	260 mm

Materialangaben

Farbe	schwarz

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Umgebungsbedingungen

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

Normen und Bestimmungen

Prüfungen	EN/IEC 61243-3 (VDE 0682 Teil 401)

Zulassungen

Zum Herunterladen von Zertifikaten besuchen Sie die Produktdetailseite: https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1209091

VDE Zeichengenehmigung
Zulassungs-ID: 40038336

Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0	27200308
ECLASS-15.0	27200308

ETIM

ETIM 9.0	EC002781

UNSPSC

UNSPSC 21.0	41113600

Environmental product compliance

EU RoHS

Erfüllt die Anforderungen nach RoHS-Richtlinie	Ja, Keine Ausnahmeregelungen

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-50
	Eine artikelbezogene China RoHS Deklarationstabelle finden Sie im Downloadbereich zum jeweiligen Artikel unter „Herstellererklärung“. Für alle Artikel mit EFUP-E wird keine China RoHS Deklarationstabelle ausgestellt und benötigt.

EU REACH SVHC

Hinweis auf REACH-Kandidatenstoff (CAS-Nr.)	Kein Stoff mit einem Massenanteil von mehr als 0,1 %

Phoenix Contact 2025 © - Alle Rechte vorbehalten
https://www.phoenixcontact.com

PHOENIX CONTACT Deutschland GmbH
Flachsmarktstraße 8
D-32825 Blomberg
+49 52 35/3-1 20 00
info@phoenixcontact.de