

Spannungsprüfer - DUSPOL EXPERT



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 690 V AC / 750 V 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
Katalogseite	Seite 463 (C-3-2019)
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)
-----------	------------------------------------

Spannungsprüfer - DUSPOL EXPERT

1209091

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



Zulassungen

 VDE Zeichengenehmigung Zulassungs-ID: 40038336				
	Nennspannung U_N	Nennstrom I_N	Querschnitt AWG	Querschnitt mm^2
			-	-

1209091

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

Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-9.0	27200308
ECLASS-10.0.1	27200308
ECLASS-11.0	27200308

ETIM

ETIM 8.0	EC000494
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	41113600
-------------	----------

Spannungsprüfer - DUSPOL EXPERT



1209091

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

Environmental Product Compliance

China RoHS	Zeitraum für bestimmungsgemäße Verwendung (EFUP): 50 Jahre
	Informationen über gefährliche Substanzen finden Sie in der Herstellereklärung unter "Downloads"

Phoenix Contact 2023 © - 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