# DUSPOL EXPERT - Contrôleur de tension

1209091

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1209091

Veuillez tenir compte du fait que les données affichées dans ce document PDF proviennent de notre catalogue en ligne. Vous trouverez les données complètes dans la documentation utilisateur. Nos conditions générales d'utilisation des téléchargements sont applicables.



Détecteur de tension, pour tensions continues et alternatives de 12 V jusqu'à 1000 V AC / 1000 V DC, IP65

## Avantages

- Contrôles de tensions continue et alternative dans la plage de tension de 12 V à 1000 V AC/DC, totalement fonctionnels même sans batteries
- Contrôle de polarité (+/-) sur tension continue
- Contrôle unipolaire du câble extérieur
- Indication sens de rotation champ tournant d'un réseau triphasé, dans la mesure où le point neutre est mis à la terre
- Éclairage du point de mesure
- Activation de charge par bouton-pression
- Catégorie de surtension CAT IV 600 V et CAT III 1000 V selon CEI/EN 61243-3
- Alarme vibrante pour détection fiable de tension
- Boîtier antichoc protégé contre la poussière et les éclaboussures, IP65
- Contrôleurs de continuité optiques et sonores

ELEKTROGERÄTE RÜCKNAHME

## Données commerciales

| | |
|---|---|
| Référence | 1209091 |
| Conditionnement | 1 Unité(s) |
| Commande minimum | 1 Unité(s) |
| Clé de vente | BH3312 |
| Product key | BH3312 |
| GTIN | 4046356309905 |
| Poids par pièce (emballage compris) | 367 g |

| | |
|---|---|
| Poids par pièce (hors emballage) | 318,3 g |
| Numéro du tarif douanier | 90303370 |
| Pays d'origine | IE |

## Caractéristiques techniques

### Remarques

Environmental Product Compliance

| | |
|---|---|
| California Proposition 65 | Vous trouverez des informations sur la Proposition 65 de Californie dans la déclaration du fabricant à l'onglet "Téléchargements" |

### Propriétés du produit

| | |
|---|---|
| Type de produit | Outil de mesure |
| Affichage possible | 12 V, 24 V, 50 V, 120 V, 230 V, 400 V, 690 V, 1000 V affichage diodes LED |
| Affichage sens champ de rotation | ACL (symbole "R") |
| Eclairage du point de mesure | LED |
| Affichage de phase | ACL (symbole "R") |
| Affichage de polarité | LED (symbole "+/-") |

### Propriétés électriques

| | |
|---|---|
| Résistance interne_circuit de mesure | 220 kΩ |
| Résistance interne_circuit de charge | 3,7 kΩ |
| Catégorie de mesure | CAT IV 600 V / CAT III 1000V |
| Alimentation en tension | 2 x micro batterie 1,5V, LR03, AAA |

### Données d'entrée

| | |
|---|---|
| Plage de tension d'entrée AC | 12 V AC ... 1000 V AC |
| Plage de tension d'entrée DC | 12 V DC ... 1000 V DC |

### Dimensions

| | |
|---|---|
| Largeur de la lame | 0 mm |
| Longueur | 260 mm |

### Indications sur les matériaux

| | |
|---|---|
| Coloris | noir |

### Conditions environnementales et de durée de vie

Conditions ambiantes

| | |
|---|---|
| Indice de protection | IP65 |
| Température ambiante (fonctionnement) | -10 °C ... 55 °C |

### Normes et spécifications

| | |
|---|---|
| Essais | EN/CEI 61243-3 (VDE 0682 partie 401) |

## Homologations

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1209091

**Approbation du sigle VDE**
Identifiant de lhomologation: 40038336

## Classifications

### ECLASS

| | |
|---|---|
| ECLASS-13.0 | 27200308 |
| ECLASS-15.0 | 27200308 |

### ETIM

| | |
|---|---|
| ETIM 10.0 | EC002785 |

### UNSPSC

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

## Conformité environnementale

EU RoHS

| | |
|---|---|
| Conforme aux exigences de la directive RoHS | Oui, Aucun exception |

China RoHS

| | |
|---|---|
| Environment friendly use period (EFUP) | EFUP-50 |
| | Vous trouverez un tableau de déclaration conformément à lACPEIP (China RoHS) concernant les produits dans la zone de téléchargement du produit correspondant sous « Déclaration du fabricant ». Pour tous les produits avec EFUP-E, aucun tableau de déclaration conformément à lACPEIP (China RoHS) nest établi car cela nest pas nécessaire. |

EU REACH SVHC

| | |
|---|---|
| Indication de substance soumise à autorisation REACH (n° CAS) | Aucun substance na un taux pondéral supérieur à 0,1 % |

EF3.1 Changement climatique

| | |
|---|---|
| CO2e kg | 11,55 kg CO2e |


Phoenix Contact 2026 © - Tous droits réservés
https://www.phoenixcontact.com



PHOENIX CONTACT SAS
52 Boulevard de Beaubourg Emerainville
77436 Marne La Vallée Cedex 2 France
+33 (0) 1 60 17 98 98
documentation@phoenixcontact.fr