

Si prega di notare che i dati visualizzati in questo PDF sono stati generati dal nostro catalogo online. I dati completi sono disponibili nella documentazione per l'utente. Si applicano le condizioni generali di utilizzo per i download.

Tester, per tensioni alternate e continue da 12 V a 1000 V AC/1000 V DC, IP65



## I vantaggi

- Controlli della tensione continua e alternata nel campo di tensione da 12 V a 1000 V AC/DC, perfettamente funzionante anche senza batterie
- Controllo polarità (+/-) con tensione continua
- Controllo unipolare del conduttore esterno
- Visualizzazione della direzione del campo di marcia di una rete trifase ammesso che il centro a stella sia collegato a massa
- Illuminazione dei punti di misurazione
- Collegamento del carico tramite pulsante
- Categoria di sovratensione CAT IV 600 V e CAT III 1000 V secondo IEC/EN 61243-3
- Allarme a vibrazione per il riconoscimento sicuro della tensione
- Custodia IP65 protetta contro gli urti, la polvere e i getti d'acqua
- Controllo acustico e ottico del passaggio

## Dati commerciali

|                                     |                                                             |
|-------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Codice articolo                     | 1209091                                                     |
| Pezzi/conf.                         | 1 Pezzi                                                     |
| Quantità di ordinazione minima      | 1 Pezzi                                                     |
| Nota                                | Produzione su ordinazione (non è possibile effettuare resi) |
| Codice vendita                      | BH3312                                                      |
| Codice prodotto                     | BH3312                                                      |
| GTIN                                | 4046356309905                                               |
| Peso per pezzo (confezione inclusa) | 367 g                                                       |
| Peso per pezzo (confezione esclusa) | 318,3 g                                                     |
| Numero tariffa doganale             | 90303370                                                    |
| Paese di origine                    | IE                                                          |

## Dati tecnici

### Note

#### Environmental Product Compliance

California Proposition 65

Le informazioni su California Prop. 65 si trovano nella dichiarazione del fabbricante alla voce "Download"

### Caratteristiche articolo

|                                           |                                                                                     |
|-------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Tipo di prodotto                          | Strumento di misurazione                                                            |
| Ambito di indicazione                     | LED di visualizzazione a diodi 12 V, 24 V, 50 V, 120 V, 230 V, 400 V, 690 V, 1000 V |
| Visualizzazione direzione campo di marcia | LCD (simbolo "R")                                                                   |
| Illuminazione dei punti di misurazione    | LED                                                                                 |
| Indicazione di fase                       | LCD (simbolo "R")                                                                   |
| Indicazione di polarità                   | LED (simbolo "+/-")                                                                 |

### Caratteristiche elettriche

|                                       |                                   |
|---------------------------------------|-----------------------------------|
| Resistenza interna_circuito di misura | 220 kΩ                            |
| Resistenza interna_circuito di carico | 3,7 kΩ                            |
| Categoria di misura                   | CAT IV 600 V / CAT III 1000V      |
| Alimentazione di tensione             | 2 x microbatterie 1,5V, LR03, AAA |

### Dati di ingresso

|                                    |                       |
|------------------------------------|-----------------------|
| Campo delle tensioni d'ingresso AC | 12 V AC ... 1000 V AC |
| Campo delle tensioni d'ingresso DC | 12 V DC ... 1000 V DC |

### Dimensioni

|                |        |
|----------------|--------|
| Larghezza lama | 0 mm   |
| Lunghezza      | 260 mm |

### Indicazioni materiale

|        |      |
|--------|------|
| Colore | nero |
|--------|------|

### Condizioni ambientali e della vita elettrica

#### Condizioni ambientali

|                                  |                  |
|----------------------------------|------------------|
| Grado di protezione              | IP65             |
| Temperatura ambiente (esercizio) | -10 °C ... 55 °C |

### Normative e prescrizioni

|           |                                     |
|-----------|-------------------------------------|
| Verifiche | EN/IEC 61243-3 (VDE 0682 parte 401) |
|-----------|-------------------------------------|

# DUSPOL EXPERT - Tester

1209091

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1209091>



## Omologazioni

💡 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1209091>



**Omologazione marchio VDE**

ID omologazione: 40038336

1209091

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1209091>

## Classifiche

### ECLASS

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

### ETIM

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

### UNSPSC

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

## Environmental product compliance

### EU RoHS

|                                           |                    |
|-------------------------------------------|--------------------|
| Soddisfa i requisiti della direttiva RoHS | Sì, Nessuna deroga |
|-------------------------------------------|--------------------|

### China RoHS

|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Environment friendly use period (EFUP) | EFUP-50                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|                                        | Una tabella per la dichiarazione China RoHS in base all'articolo è disponibile nell'area di download di ciascun articolo alla voce "Dichiarazione del produttore". Per tutti gli articoli con EFUP-E non viene allestita né richiesta alcuna tabella per la dichiarazione China RoHS. |

### EU REACH SVHC

|                                             |                                                                   |
|---------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Avviso di sostanza candidata REACH (n. CAS) | Nessuna sostanza con una percentuale di massa maggiore dello 0,1% |
|---------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|

### EF3.1 Cambiamento climatico

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