

# VIP-3/PT/PDM-2/48 - Ripartitore di potenziale



2903800

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2903800>

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.



Modulo VARIOFACE con due barre equipotenziali (P1, P2) per la ripartizione del potenziale, per l'installazione su guide di montaggio NS 35. Larghezza modulo: 97,7 mm

## Dati commerciali

|                                     |                                                             |
|-------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Codice articolo                     | 2903800                                                     |
| Pezzi/conf.                         | 1 Pezzi                                                     |
| Quantità di ordinazione minima      | 1 Pezzi                                                     |
| Nota                                | Produzione su ordinazione (non è possibile effettuare resi) |
| Codice vendita                      | DK2124                                                      |
| Codice prodotto                     | DK2124                                                      |
| GTIN                                | 4046356796743                                               |
| Peso per pezzo (confezione inclusa) | 246,6 g                                                     |
| Peso per pezzo (confezione esclusa) | 246,6 g                                                     |
| Numero tariffa doganale             | 85369010                                                    |
| Paese di origine                    | US                                                          |

## Dati tecnici

### Note

|                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|---------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Versione corpo isolante   | Poliammide PA non rinforzato                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Nota per il funzionamento | Per l'uso conforme è necessario rispettare le specifiche della direttiva d'installazione (vedi download). Per le applicazioni o l'uso con prodotti di terzi è necessario rispettare anche le specifiche, gli avvertimenti e le avvertenze di sicurezza del rispettivo produttore terzo. |

### Caratteristiche articolo

|                      |                           |
|----------------------|---------------------------|
| Tipo di prodotto     | Ripartitore di potenziale |
| Famiglia di prodotti | VARIOFACE Professional    |

### Caratteristiche di isolamento

|                            |    |
|----------------------------|----|
| Categoria di sovratensione | II |
| Grado di inquinamento      | 2  |

### Caratteristiche elettriche

|                                |                         |
|--------------------------------|-------------------------|
| Tensione di esercizio (AC/DC)  | 250 V AC/DC             |
| Corrente (per derivazione)     | ≤ 15 A                  |
| Corrente (Corrente cumulativa) | ≤ 30 A (per potenziale) |

### Dati di collegamento

#### Alimentazione

|                                 |                                            |
|---------------------------------|--------------------------------------------|
| Collegamento                    | Connessione Push-in                        |
| Lunghezza del tratto da spelare | 15 mm                                      |
| Numero collegamenti             | 2                                          |
| Sezione conduttore rigida       | 0,25 mm <sup>2</sup> ... 6 mm <sup>2</sup> |
| Sezione conduttore flessibile   | 0,25 mm <sup>2</sup> ... 4 mm <sup>2</sup> |
| Sezione conduttore AWG          | 24 ... 10                                  |

#### Ripartizione

|                                 |                                              |
|---------------------------------|----------------------------------------------|
| Collegamento                    | Connessione Push-in                          |
| Lunghezza del tratto da spelare | 8 mm                                         |
| Numero collegamenti             | 24                                           |
| Numero di poli                  | 2                                            |
| Sezione conduttore rigida       | 0,14 mm <sup>2</sup> ... 2,5 mm <sup>2</sup> |
| Sezione conduttore flessibile   | 0,14 mm <sup>2</sup> ... 2,5 mm <sup>2</sup> |
| Sezione conduttore AWG          | 26 ... 14                                    |

### Dimensioni

#### Dimensioni articolo

|           |         |
|-----------|---------|
| Larghezza | 97,7 mm |
| Altezza   | 75,8 mm |

# VIP-3/PT/PDM-2/48 - Ripartitore di potenziale



2903800

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2903800>

|            |       |
|------------|-------|
| Profondità | 63 mm |
|------------|-------|

## Indicazioni materiale

|        |                   |
|--------|-------------------|
| Colore | grigio (RAL 7042) |
|--------|-------------------|

## Condizioni ambientali e della vita elettrica

### Condizioni ambientali

|                                                     |                                                                   |
|-----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Temperatura ambiente (esercizio)                    | -20 °C ... 50 °C (AVVERTENZA: con umidità relativa max. < 90 °C.) |
| Temperatura ambiente (stoccaggio/trasporto)         | -20 °C ... 70 °C (AVVERTENZA: con umidità relativa max. < 90 °C.) |
| Posizione elevata                                   | < 2000 m                                                          |
| Umidità dell'aria consentita (esercizio)            | 90 %                                                              |
| Umidità dell'aria consentita (stoccaggio/trasporto) | 90 %                                                              |

## Normative e prescrizioni

|                    |                    |
|--------------------|--------------------|
| Norme/Disposizioni | EN IEC 61010-2-201 |
|--------------------|--------------------|

## Montaggio

|                            |                        |
|----------------------------|------------------------|
| Tipo di montaggio          | Montaggio su guida DIN |
| Posizione di installazione | a scelta               |

# VIP-3/PT/PDM-2/48 - Ripartitore di potenziale

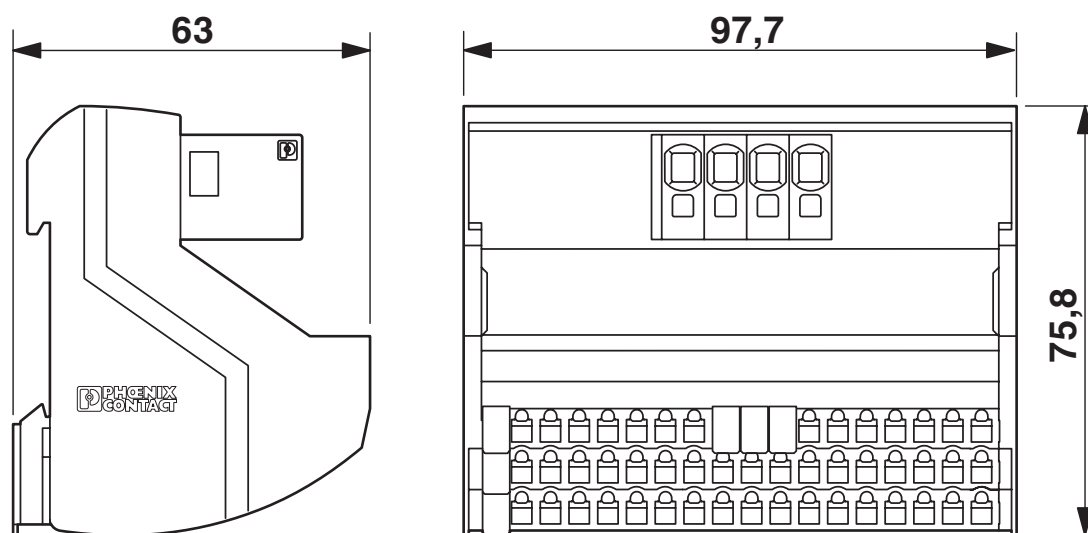


2903800

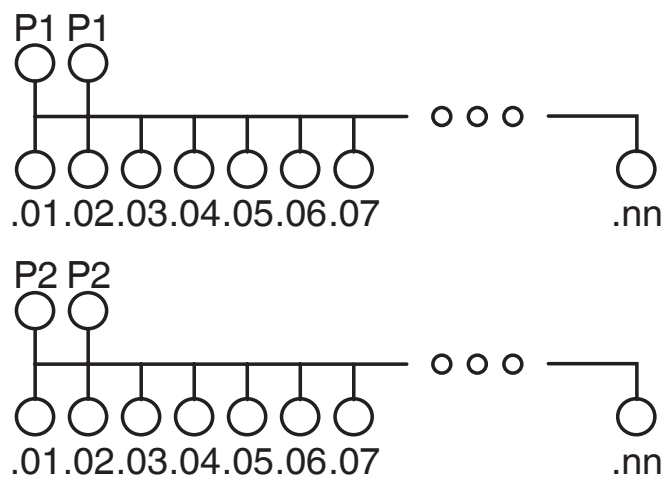
<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2903800>

## Disegni

Disegno quotato



Schema di collegamento



# VIP-3/PT/PDM-2/48 - Ripartitore di potenziale



2903800

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2903800>

## Omologazioni

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2903800>



**CSA**

ID omologazione: 2122203



**cUL Recognized**

ID omologazione: E238705

|          | Tensione nominale $U_N$ | Corrente nominale $I_N$ | Sezione AWG | Sezione $\text{mm}^2$ |
|----------|-------------------------|-------------------------|-------------|-----------------------|
| keine    |                         |                         |             |                       |
| Uscita   | 250 V                   | 15 A                    | 26 - 14     | -                     |
| Ingresso | 250 V                   | 15 A                    | 24 - 8      | -                     |



**UL Recognized**

ID omologazione: E238705

|          | Tensione nominale $U_N$ | Corrente nominale $I_N$ | Sezione AWG | Sezione $\text{mm}^2$ |
|----------|-------------------------|-------------------------|-------------|-----------------------|
| keine    |                         |                         |             |                       |
| Uscita   | 250 V                   | 15 A                    | 26 - 14     | -                     |
| Ingresso | 250 V                   | 15 A                    | 24 - 8      | -                     |

# VIP-3/PT/PDM-2/48 - Ripartitore di potenziale



2903800

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2903800>

## Classifiche

### ECLASS

|             |          |
|-------------|----------|
| ECLASS-13.0 | 27400609 |
| ECLASS-15.0 | 27400609 |

### ETIM

|           |          |
|-----------|----------|
| ETIM 10.0 | EC001894 |
|-----------|----------|

### UNSPSC

|             |          |
|-------------|----------|
| UNSPSC 21.0 | 39121400 |
|-------------|----------|

# VIP-3/PT/PDM-2/48 - Ripartitore di potenziale



2903800

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2903800>

## Environmental product compliance

### EU RoHS

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

### China RoHS

|                                        |                                                           |
|----------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Environment friendly use period (EFUP) | EFUP-E                                                    |
|                                        | Nessuna sostanza pericolosa al di sopra dei valori limite |

### EU REACH SVHC

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

Phoenix Contact 2026 © - Tutti i diritti riservati  
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT S.p.a.  
Via Bellini, 39/41  
20095 Cusano Milanino (MI)  
+39 02 660591  
[info\\_it@phoenixcontact.com](mailto:info_it@phoenixcontact.com)