

# PLC-BSC- 24DC/21-21 - Prese relè



2967015

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2967015>

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.



Morsetto base PLC da 14 mm per correnti permanenti elevate con connessione a vite, senza equipagg. relè o relè a stato solido, per il montaggio su guida di montaggio, NS 35/7,5, 2 contatti di scambio tens. di ingr.: 24 V AC/DC

## Dati commerciali

|                                     |               |
|-------------------------------------|---------------|
| Codice articolo                     | 2967015       |
| Pezzi/conf.                         | 10 Pezzi      |
| Quantità di ordinazione minima      | 10 Pezzi      |
| Codice vendita                      | DK6232        |
| Codice prodotto                     | DK6232        |
| GTIN                                | 4017918156459 |
| Peso per pezzo (confezione inclusa) | 61,75 g       |
| Peso per pezzo (confezione esclusa) | 63,4 g        |
| Numero tariffa doganale             | 85366990      |
| Paese di origine                    | DE            |

## Dati tecnici

### Note

#### Limitazione dell'uso

|          |  |
|----------|--|
| Nota EMC | EMC: prodotto in classe A, vedere la dichiarazione del produttore nell'area download |
|----------|--|

### Caratteristiche articolo

|                      |               |
|----------------------|---------------|
| Tipo di prodotto     | Zoccolo relP  |
| Famiglia di prodotti | PLC-INTERFACE |
| Applicazione         | Universale    |
| Funzionamento        | 100 % ED      |

#### Caratteristiche di isolamento

|                       |   |
|-----------------------|---|
| Grado di inquinamento | 3 |
|-----------------------|---|

### Dati di ingresso

|                                    |  |
|------------------------------------|--|
| Tensione d'ingresso nominale $U_N$ | 24 V DC<br>La tensione nominale del relè elettromeccanico a innesto o del relè a stato solido (vedere accessori necessari) differisce dalla tensione nominale d'ingresso della presa con precircuito integrato |
| Circuito di protezione             | Diode di smorzamento   |
| Tensione d'ingresso nominale $U_N$ | 24 V DC<br>La tensione nominale del relè elettromeccanico a innesto o del relè a stato solido (vedere accessori necessari) differisce dalla tensione nominale d'ingresso della presa con precircuito integrato |

### Dati di collegamento

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| Collegamento                    | Connessione a vite  |
| Lunghezza del tratto da spelare | 8 mm  |
| Filettatura                     | M3  |
| 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>                            |
|                                 | 0,2 mm <sup>2</sup> ... 2,5 mm <sup>2</sup> (Capocorda singolo)         |
|                                 | 2x 0,5 mm <sup>2</sup> ... 1,5 mm <sup>2</sup> (Capocorda montato TWIN) |
| Sezione conduttore AWG          | 26 ... 14   |
| Coppia di serraggio             | 0,6 Nm ... 0,8 Nm   |

### Segnalazione

|                    |     |
|--------------------|-----|
| Segnalazione stato | LED |
|--------------------|-----|

### Dimensioni

#### Dimensioni articolo

# PLC-BSC- 24DC/21-21 - Prese relè



2967015

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2967015>

|            |       |
|------------|-------|
| Larghezza  | 14 mm |
| Altezza    | 80 mm |
| Profondità | 94 mm |

## Indicazioni materiale

|   |                   |
|---|-------------------|
| Colore  | grigio (RAL 7042) |
| Classe di combustibilità a norma UL 94 (Custodia) | V0 (Custodia)     |

## Condizioni ambientali e della vita elettrica

### Condizioni ambientali

|   |                  |
|---|------------------|
| Temperatura ambiente (esercizio)            | -40 °C ... 60 °C |
| Temperatura ambiente (stoccaggio/trasporto) | -40 °C ... 85 °C |

## Omologazioni

### CE

|             |               |
|-------------|---------------|
| Certificato | Conformità CE |
|-------------|---------------|

### UKCA

|             |                 |
|-------------|-----------------|
| Certificato | Conformità UKCA |
|-------------|-----------------|

### Omologazione per settore navale

|             |            |
|-------------|------------|
| Certificato | TAE0000196 |
|-------------|------------|

### Test dei gas tossici

|           |                            |
|-----------|----------------------------|
| Siglatura | ISA-S71.04. G3 Harsh Group |
|           | EN 60068-2-60              |

### Dati cantieristica navale

|             |   |
|-------------|---|
| Temperature | D   |
| Humidity    | A   |
| Vibrazione  | B/C   |
| EMC         | B   |
| Enclosure   | Required protection according to the Rules shall be provided upon installation on board |

## Dati EMC

|                                |                               |
|--------------------------------|-------------------------------|
| Compatibilità elettromagnetica | Conformità alla direttiva EMC |
| Direttiva sulla bassa tensione | Conformità alla direttiva NS  |

## Normative e prescrizioni

|                    |                |
|--------------------|----------------|
| Norme/Disposizioni | IEC/EN 60664-1 |
|--------------------|----------------|

## Montaggio

|                            |                             |
|----------------------------|-----------------------------|
| Tipo di montaggio          | Montaggio su guida DIN      |
| Nota per il montaggio      | affiancabile senza distanza |
| Posizione di installazione | a scelta                    |

2967015

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2967015>

## Omologazioni

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2967015>



**cUL Recognized**

ID omologazione: E238705



**UL Recognized**

ID omologazione: E238705



**EAC**

ID omologazione: RU D-DE.B\*00573/18



**DNV GL**

ID omologazione: TAE0000196

# PLC-BSC- 24DC/21-21 - Prese relè



2967015

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2967015>

## Classifiche

### ECLASS

|             |          |
|-------------|----------|
| ECLASS-13.0 | 27371603 |
| ECLASS-15.0 | 27371603 |

### ETIM

|           |          |
|-----------|----------|
| ETIM 10.0 | EC001456 |
|-----------|----------|

### UNSPSC

|             |          |
|-------------|----------|
| UNSPSC 21.0 | 39122300 |
|-------------|----------|

2967015

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2967015>

## Environmental product compliance

### EU RoHS

|   |              |
|---|--------------|
| Soddisfa i requisiti della direttiva RoHS | Sì           |
| con eccezione delle deroghe, se note      | 7(a), 7(c)-I |

### 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) | Hexahydromethylphthalic anhydride(n. CAS: Non pertinente) |
|   | Lead(n. CAS: 7439-92-1)                                   |
| SCIP  | 98262157-42b2-4f5f-a3be-747dbb9162d2                      |

### EF3.1 Cambiamento climatico

|         |               |
|---------|---------------|
| CO2e kg | 0,646 kg CO2e |
|---------|---------------|

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)