

## Prese relè - PLC-BSC- 24DC/21 - 2966016


Si ricorda che i dati qui indicati sono estrapolati dal catalogo online. Per informazioni e dati dettagliati, consultare la documentazione per l'utente. Si intendono applicate le Condizioni di utilizzo generali per i download da Internet.  
(<http://phoenixcontact.it/download>)



Morsetto base PLC da 6,2 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, 1 contatti di scambio tens. di ingr.: 24 V AC/DC



### Dati commerciali

Pezzi/conf.	10 PZ
Quantità di ordinazione minima	10 PZ
GTIN	 4 017918 130794
GTIN	4017918130794
Peso per pezzo (confezione esclusa)	34,310 g
Numero tariffa doganale	85369010
Paese di origine	Germania
Sales Key	CK6211

### Dati tecnici

#### Nota

Limitazione dell'uso	EMC: prodotto in classe A, vedere la dichiarazione del produttore nell'area download
----------------------	--

#### Dimensioni

Larghezza	6,2 mm
Altezza	80 mm
Profondità	94 mm

#### Condizioni ambientali

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

#### Dati d'ingresso

Tensione d'ingresso nominale $U_N$	24 V DC
------------------------------------	---------

## Prese relè - PLC-BSC- 24DC/21 - 2966016

### Dati tecnici

#### Dati d'ingresso

Segnalazione stato	LED
Circuito di protezione	Diodo di smorz., diodo contro inv. polarità
	Diodo di smorzamento

#### Dati di collegamento

Denominazione collegamento	Lato di ingresso
Collegamento	Connessione a vite
Lunghezza di spelatura	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

#### Dati di collegamento 2

Denominazione collegamento	Lato di uscita
Collegamento	Connessione a vite
Lunghezza di spelatura	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

### Generalità

Circuito di protezione	Diodo di smorz., diodo contro inv. polarità
Colore	grigio
Funzionamento	100 % ED
Posizione d'installazione	a scelta
Indicazione per il montaggio	Affiancabile senza distanza

### Normative e prescrizioni

Attacco a norma	CUL
Classe di combustibilità a norma UL 94	V0

### Environmental Product Compliance

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
China RoHS	Periodo di utilizzo conforme a destinazione senza danni per l'ambiente (EFUP): 50 anni
	Le informazioni sulle sostanze pericolose si trovano nella dichiarazione del fabbricante alla voce "Downloads"

# Prese relè - PLC-BSC- 24DC/21 - 2966016

## Classifiche

### eCl@ss

eCl@ss 5.0	27371603
eCl@ss 5.1	27371600
eCl@ss 6.0	27371600
eCl@ss 7.0	27371603
eCl@ss 8.0	27371603
eCl@ss 9.0	27371603

### ETIM

ETIM 2.0	EC001456
ETIM 3.0	EC001456
ETIM 4.0	EC001456
ETIM 5.0	EC001456
ETIM 6.0	EC001456
ETIM 7.0	EC001456

### UNSPSC

UNSPSC 6.01	30211917
UNSPSC 7.0901	39121516
UNSPSC 11	39121516
UNSPSC 12.01	39121516
UNSPSC 13.2	39122326

## Omologazioni

### Omologazioni

#### Omologazioni

PRS / UL Recognized / cUL Recognized / EAC / DNV GL / cULus Recognized

#### Omologazioni Ex

### Dettagli omologazione

PRS		<a href="http://www.prs.pl/">http://www.prs.pl/</a>	TE/2109/880590/16
-----	--	---	-------------------

UL Recognized		<a href="http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm">http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm</a>	FILE E 238705
---------------	--	---	---------------

## Prese relè - PLC-BSC- 24DC/21 - 2966016

### Omologazioni

cUL Recognized		<a href="http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm">http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm</a>	FILE E 238705
----------------	--	---	---------------

EAC			RU C- DE.A*30.B.01082
-----	--	--	--------------------------

DNV GL		<a href="https://approvalfinder.dnvgl.com/">https://approvalfinder.dnvgl.com/</a>	TAE0000196-02
--------	--	---	---------------

cULus Recognized			
------------------	--	--	--

### Accessori

#### Accessori

#### Guida di supporto

Guida di supporto, non perforata - NS 35/ 7,5 V2A UNPERF 2000MM - 0801377



Guida di supporto, non perforata, Profilo standard, larghezza: 35 mm, altezza: 7,5 mm, a norma EN 60715, materiale: acciaio inox V2A, non rivestito, lunghezza: 2000 mm, colore: color argento

Guida di supporto forata - NS 35/ 7,5 PERF 2000MM - 0801733



Guida di supporto forata, Profilo standard, larghezza: 35 mm, altezza: 7,5 mm, a norma EN 60715, materiale: Acciaio, zincato, passivato a strato spesso, lunghezza: 2000 mm, colore: argento

Guida di supporto, non perforata - NS 35/ 7,5 CU UNPERF 2000MM - 0801762



Guida di supporto, non perforata, Profilo standard, larghezza: 35 mm, altezza: 7,5 mm, a norma EN 60715, materiale: rame, non rivestito, lunghezza: 2000 mm, colore: rame

## Prese relè - PLC-BSC- 24DC/21 - 2966016

### Accessori

Guida di supporto, non perforata - NS 35/15 UNPERF 2000MM - 1201714



Guida di supporto, non perforata, Profilo standard, larghezza: 35 mm, altezza: 15 mm, simile a norma EN 60715, materiale: Acciaio, zincato, passivato a strato spesso, lunghezza: 2000 mm, colore: color argento

Guida di supporto, non perforata - NS 35/15 CU UNPERF 2000MM - 1201895



Guida di supporto, non perforata, Profilo standard, larghezza: 35 mm, altezza: 15 mm, simile a norma EN 60715, materiale: rame, non rivestito, lunghezza: 2000 mm, colore: rame

Guida di supporto, non perforata - NS 35/15-2,3 UNPERF 2000MM - 1201798



Guida di supporto, non perforata, Profilo standard 2,3 mm, larghezza: 35 mm, altezza: 15 mm, a norma EN 60715, materiale: Acciaio, zincato, passivato a strato spesso, lunghezza: 2000 mm, colore: color argento

Guida di supporto, non perforata - NS 35/15 AL UNPERF 2000MM - 1201756



Guida di supporto, non perforata, Profilo standard, larghezza: 35 mm, altezza: 15 mm, simile a norma EN 60715, materiale: alluminio, non rivestito, lunghezza: 2000 mm, colore: color argento

Guida di supporto forata - NS 35/15 PERF 2000MM - 1201730



Guida di supporto forata, Profilo standard, larghezza: 35 mm, altezza: 15 mm, simile a norma EN 60715, materiale: Acciaio, zincato, passivato a strato spesso, lunghezza: 2000 mm, colore: color argento

## Prese relè - PLC-BSC- 24DC/21 - 2966016

### Accessori

Guida di supporto, non perforata - NS 35/ 7,5 UNPERF 2000MM - 0801681



Guida di supporto, non perforata, Profilo standard, larghezza: 35 mm, altezza: 7,5 mm, a norma EN 60715, materiale: Acciaio, zincato, passivato a strato spesso, lunghezza: 2000 mm, colore: color argento

---

### Modulo di alimentazione

Morsetto di alimentazione - PLC-ESK GY - 2966508



Morsetto di alimentazione per alimentare fino a quattro potenziali, per il montaggio su NS 35/7,5

---

### Piastra isolante

Piastra isolante - PLC-ATP BK - 2966841



Piastra isolante, spessore 2 mm, da fissare all'inizio e alla fine di ogni morsettiera PLC. Inoltre per: separazione ottica di gruppi, separazione sicura di diverse tensioni di PLC-INTERFACE attigue secondo DIN VDE 0106-101, separazione

---

### Ponticello

Ponticelli continui - FBST 500-PLC RD - 2966786



Ponticelli continui, lunghezza: 500 mm, colore: rosso

---

Ponticelli continui - FBST 500-PLC BU - 2966692



Ponticelli continui, lunghezza: 500 mm, colore: blu

## Prese relè - PLC-BSC- 24DC/21 - 2966016

### Accessori

Ponticelli continui - FBST 500-PLC GY - 2966838



Ponticelli continui, lunghezza: 500 mm, colore: grigio

---

Ponticello singolo - FBST 6-PLC RD - 2966236



Ponticello singolo, lunghezza: 6 mm, numero poli: 2, colore: rosso

---

Ponticello singolo - FBST 6-PLC BU - 2966812



Ponticello singolo, lunghezza: 6 mm, numero poli: 2, colore: blu

---

Ponticello singolo - FBST 6-PLC GY - 2966825



Ponticello singolo, lunghezza: 6 mm, numero poli: 2, colore: grigio

---

Ponticello singolo - FBST 8-PLC GY - 2967688



Ponticello singolo, lunghezza: 8 mm, numero poli: 2, colore: grigio

---

### Segnamorsetti non siglati

## Prese relè - PLC-BSC- 24DC/21 - 2966016

### Accessori

#### Nastro Zack - ZB 6:UNBEDRUCKT - 1051003



Nastro Zack, Striscia, bianco, in bianco, siglabile con: PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, tipo di montaggio: inserimento a scatto in scanalatura alta portacartellini, per morsetti con spessore: 6,2 mm, dimensioni campo di siglatura: 6,15 x 10,5 mm

#### Nastro Zack - ZB 6/WH-100:UNBEDRUCKT - 5060935



Nastro Zack, Striscia, bianco, in bianco, siglabile con: PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, tipo di montaggio: inserimento a scatto in scanalatura alta portacartellini, per morsetti con spessore: 6,2 mm, dimensioni campo di siglatura: 6,15 x 10,5 mm

#### Segnamorsetti - UC-TM 6 - 0818085



Segnamorsetti, Scheda, bianco, in bianco, siglabile con: BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, BLUEMARK CLED, PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, tipo di montaggio: inserimento a scatto in scanalatura alta portacartellini, per morsetti con spessore: 6,2 mm, dimensioni campo di siglatura: 5,6 x 10,5 mm

#### Segnamorsetti - UCT-TM 6 - 0828736



Segnamorsetti, Scheda, bianco, in bianco, siglabile con: TOPMARK NEO, TOPMARK LASER, BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, BLUEMARK CLED, THERMOMARK PRIME, THERMOMARK CARD 2.0, THERMOMARK CARD, tipo di montaggio: inserimento a scatto in scanalatura alta portacartellini, per morsetti con spessore: 6,2 mm, dimensioni campo di siglatura: 5,6 x 10,5 mm

### Segnamorsetti siglati

#### Nastro Zack - ZB 6,LGS:FORTL.ZAHLEN - 1051016



Nastro Zack, Striscia, bianco, siglato, siglabile con: CMS-P1-PLOTTER, siglatura longitudinale: numeri progressivi 1 ...10, 11 ...20 ecc. fino a 491 ...500, tipo di montaggio: inserimento a scatto in scanalatura alta portacartellini, per morsetti con spessore: 6,2 mm, dimensioni campo di siglatura: 6,15 x 10,5 mm

### Utensile per viti

## Prese relè - PLC-BSC- 24DC/21 - 2966016

### Accessori

Cacciavite - SZF 1-0,6X3,5 - 1204517



Utensile, per morsetti ST, adatto anche come cacciavite per teste a taglio, dimensioni: 0,6 x 3,5 x1 00 mm, manico a 2 componenti, con protezione anti-svitamento

---

### Prodotti supplementari necessari

Relè singolo - REL-MR- 24DC/21 - 2961105



Relè di potenza in miniatura a innesto, con contatto di potenza, 1 contatti di scambio, tensione di ingresso 24 V DC

Relè singolo - REL-MR- 24DC/21AU - 2961121



Relè di potenza in miniatura a innesto, con contatto in oro multistrato, 1 contatti di scambio, tensione di ingresso 24 V DC

Relè in miniatura a stato solido - OPT-24DC/ 24DC/ 2 - 2966595



Relè a stato solido in miniatura a innesto, relè a stato solido di potenza, 1 contatto aperto a riposo, ingresso: 24 V DC, uscita: 3 ... 33 V DC/ 3 A

Relè in miniatura a stato solido - OPT-24DC/ 48DC/100 - 2966618

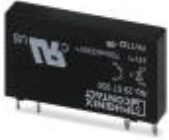


Relè a stato solido in miniatura a innesto, relè a stato solido di ingresso, 1 contatto aperto a riposo ingresso: 24 V DC, uscita: 3-48 V DC/100 mA

## Prese relè - PLC-BSC- 24DC/21 - 2966016

### Accessori

Relè in miniatura a stato solido - OPT-24DC/230AC/ 1 - 2967950



Relè a stato solido in miniatura a innesto, relè a stato solido di potenza, 1 contatto aperto a riposo, ingresso: 24 V DC, uscita: 24-253 V AC/ 0,75 A