

PLC-BPT- 24DC/21RW - Prese relè



2900261

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2900261>

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 a stato solido da 6,2 mm per applicazioni ferroviarie con connessione Push-in, senza equipagg. relè o relè a stato solido, intervallo: da $0,7 \times U_N$ a $1,25 \times U_N$, intervallo di temperatura da -25°C a $+70^\circ\text{C}$, 1 contatto di scambio, tensione di in gresso 24 V DC

I vantaggi

- Resistenza alle vibrazioni e agli urti secondo EN 50155
- Sicura separazione tra lato contatti e lato bobina
- Campo tensione di ingresso da 0,7 fino a $1,25 \times U_N$
- Campo di temperatura -25°C ... $+70^\circ\text{C}$

Dati commerciali

Codice articolo	2900261
Pezzi/conf.	10 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	10 Pezzi
Codice vendita	DK62AL
Codice prodotto	DK62AL
Pagina del catalogo	Pagina 418 (C-5-2019)
GTIN	4046356512916
Peso per pezzo (confezione inclusa)	30,554 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	27,73 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	Applicazioni ferroviarie
Funzionamento	100 % ED
Possibili equipaggiamenti	Relè in miniatura, REL-MR-18DC/21AU, REL-MR-18DC/21

Caratteristiche elettriche

Circuito di protezione	Diodo di smorz., diodo contro inv. polarità
------------------------	---

Dati di ingresso

Tensione d'ingresso nominale U_N	24 V DC 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	Diodo di smorzamento
Tensione d'ingresso nominale U_N	24 V DC 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

Equipaggiamento relè

Tensione d'ingresso nominale U_N	24 V DC
Range d'ingresso rispetto a U_N	0,65 ... 1,25
Corrente d'ingresso tipica con U_N	12 mA
Tempo di eccitazione tipica	5 ms
Tempo di diseccitazione tipico	8 ms
Indicazione tensione di esercizio	LED giallo
Circuito di protezione	Prot. contro inversione polarità; Diodo contro inv. polarità diodo di smorzamento; Diodo di smorzamento

Dati di uscita

Possibili equipaggiamenti	Relè in miniatura, REL-MR-18DC/21AU, REL-MR-18DC/21
---------------------------	---

Dati di collegamento

Collegamento	Connessione Push-in
Lunghezza del tratto da spelare	10 mm

PLC-BPT- 24DC/21RW - Prese relè



2900261

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2900261>

Sezione conduttore rigida	0,14 mm² ... 2,5 mm²
Sezione conduttore flessibile	0,14 mm² ... 2,5 mm²
	0,2 mm² ... 2,5 mm² (Capocorda singolo)
	2x 0,5 mm² ... 1 mm² (Capocorda montato TWIN)
Sezione conduttore AWG	26 ... 14

Segnalazione

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

Dimensioni

Larghezza	6,2 mm
Altezza	80 mm
Profondità	94 mm

Indicazioni materiale

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

Condizioni ambientali e della vita elettrica

Condizioni ambientali

Temperatura ambiente (esercizio)	-25 °C ... 70 °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

PLC-BPT- 24DC/21RW - Prese relè



2900261

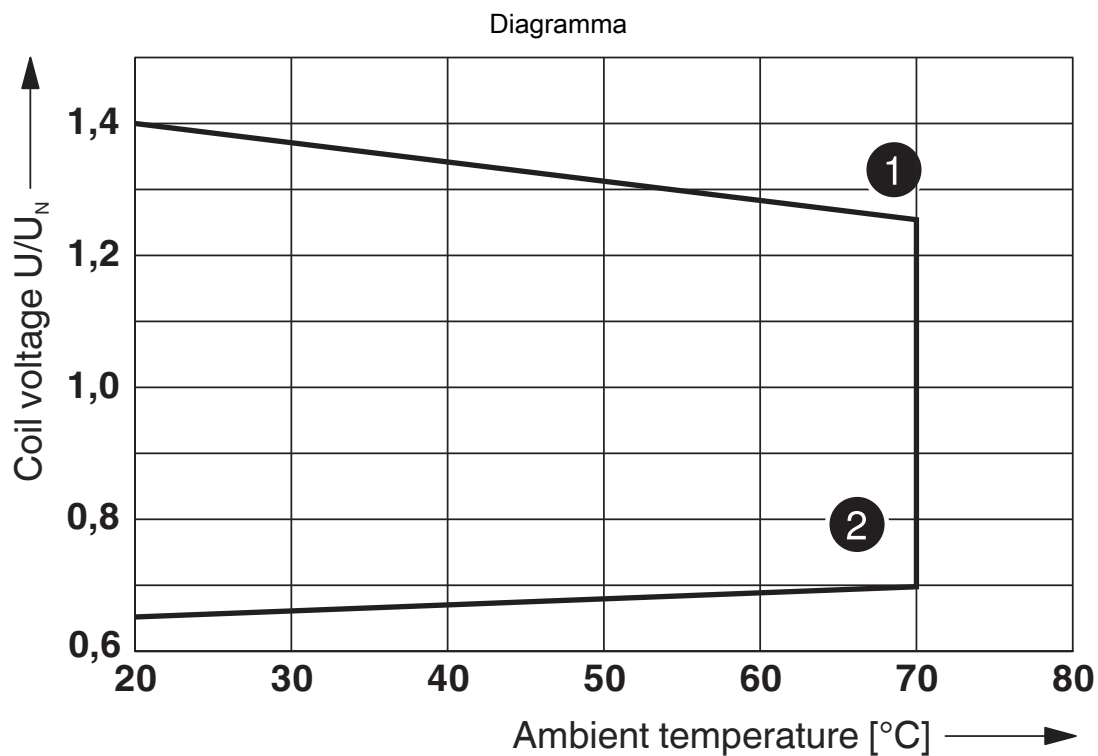
<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2900261>

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

Montaggio

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

Disegni

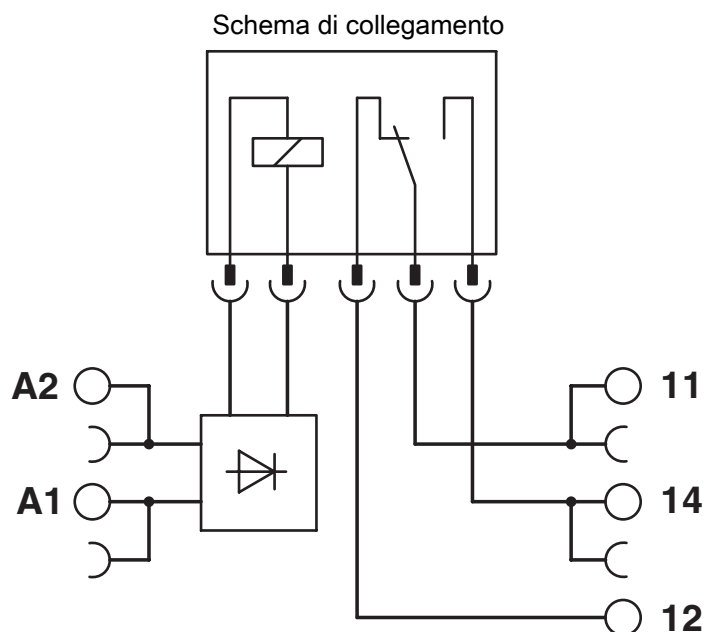


① Maximum continuous voltage at limiting continuous current = 3 A

② Minimum operate voltage

For pre-excitation with U_N and limiting continuous current = 3 A

Range tensioni di esercizio



PLC-BPT- 24DC/21RW - Prese relè



2900261

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2900261>

Omologazioni

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2900261>



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-BPT- 24DC/21RW - Prese relè



2900261

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2900261>

Classifiche

ECLASS

ECLASS-12.0	27371603
ECLASS-13.0	27371603

ETIM

ETIM 9.0	EC001456
----------	----------

UNSPSC

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

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	dedc5752-d2e8-4285-9b25-0090fd6048b7