

PLC-BSC- 5DC/21 - Prese relè



2980225

N. ELDAS®: 505611291

<https://www.phoenixcontact.com/ch/prodotti/2980225>

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 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.: 5 V AC/DC

Dati commerciali

Codice articolo	2980225
Pezzi/conf.	10 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	10 Pezzi
Codice vendita	DK6221
Codice prodotto	DK6221
GTIN	4017918820756
Peso per pezzo (confezione inclusa)	34.8 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	28.49 g
Numero tariffa doganale	85366900
Paese di origine	DE

2980225

N. ELDAS®: 505611291

<https://www.phoenixcontact.com/ch/prodotti/2980225>

Dati tecnici

Caratteristiche articolo

Famiglia di prodotti	PLC-INTERFACE
Applicazione	Universale
Funzionamento	100 % ED

Caratteristiche di isolamento

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

Caratteristiche elettriche

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

Dati di ingresso

Tensione d'ingresso nominale U_N	5 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	5 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

Dati di collegamento

Collegamento	Connessione a vite
Lunghezza del tratto da spelare	8 mm
Filettatura	M3
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 ... 1,5 mm² (Capocorda montato TWIN)
Sezione conduttore AWG	26 ... 14
Coppia di serraggio	0,6 Nm ... 0,8 Nm

Segnalazione

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

Dimensioni

Larghezza	6,2 mm
Altezza	80 mm
Profondità	94 mm

PLC-BSC- 5DC/21 - Prese relè



2980225

N. ELDAS®: 505611291

<https://www.phoenixcontact.com/ch/prodotti/2980225>

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)	-25 °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

PLC-BSC- 5DC/21 - Prese relè



2980225

N. ELDAS®: 505611291

<https://www.phoenixcontact.com/ch/prodotti/2980225>

Omologazioni

🔗 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/ch/prodotti/2980225>



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- 5DC/21 - Prese relè



2980225

N. ELDAS®: 505611291

<https://www.phoenixcontact.com/ch/prodotti/2980225>

Classifiche

ECLASS

ECLASS-13.0	27371603
ECLASS-15.0	27371603

ETIM

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

UNSPSC

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

2980225

N. ELDAS®: 505611291

<https://www.phoenixcontact.com/ch/prodotti/2980225>

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	6264205e-185d-4e61-ba3a-dea844d84847

Phoenix Contact 2026 © - Tutti i diritti riservati

<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT AG

Zürcherstrasse 22

CH-8317 Tagelswangen

+41 (0) 52 354 55 55

infoswiss@phoenixcontact.com