

PT 2,5-QUATTRO-DIO/L-R OG - Componente morsetto componibile



3210271

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3210271>

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.



Componente morsetto componibile, con diodo integrato 1N4007, tensione nominale: 800 V, corrente nominale: 0,5 A, numero di connessioni: 4, tipo di connessione: Connessione Push-in, Sezione di dimensionamento: 2,5 mm², 1. piano, sezione: 0,14 mm² - 4 mm², tipo di montaggio: NS 35/7,5, NS 35/15, colore: arancione

I vantaggi

- Oltre alla possibilità di prova nel vano funzionale doppio, per ogni morsetto è disponibile una presa di prova supplementare
- I morsetti di connessione push-in si contraddistinguono, oltre che per le caratteristiche del sistema CLIPLINE complete, anche per il cablaggio semplice e senza utensili di conduttori con capocorda o conduttori rigidi
- La forma compatta e la connessione frontale permettono il cablaggio in uno spazio minimo

Dati commerciali

Codice articolo	3210271
Pezzi/conf.	50 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	50 Pezzi
Nota	Produzione su ordinazione (non è possibile effettuare resi)
Codice vendita	BE2272
Codice prodotto	BE2272
GTIN	4046356913805
Peso per pezzo (confezione inclusa)	10,711 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	10,711 g
Numero tariffa doganale	85369010
Paese di origine	PL

PT 2,5-QUATTRO-DIO/L-R OG - Componente morsetto componibile



3210271

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3210271>

Dati tecnici

Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Morsetto portacomponenti
Numero collegamenti	4
Numero di file	1
Potenziali	1

Caratteristiche di isolamento

Categoria di sovratensione	III
Grado d'inquinamento	3

Caratteristiche elettriche

Tensione impulsiva di dimensionamento	8 kV
Potenza dissipata massima in condizioni nominali	0,77 W

Dati di collegamento

Numero di connessioni per ogni piano	4
Sezione nominale	2,5 mm ²

1. piano

Collegamento	Connessione Push-in
Lunghezza del tratto da spelare	8 mm ... 10 mm
Calibro a tampone	A3
Sezione conduttore rigida	0,14 mm ² ... 4 mm ²
Sezione conduttore AWG	26 ... 12 (convertito secondo IEC)
Sezione conduttore flessibile	0,14 mm ² ... 4 mm ²
Sezione conduttore flessibile [AWG]	26 ... 12 (convertito secondo IEC)
Sezione conduttore flessibile sigillato a ultrasuoni	0,34 mm ² ... 4 mm ²
Sezione conduttore flessibile [AWG] sigillato a ultrasuoni	22 ... 12 (convertito secondo IEC)
Sezione del conduttore flessibile (capocorda senza collare di isolamento)	0,14 mm ² ... 2,5 mm ²
Sezione del conduttore flessibile (capocorda e collare in plastica)	0,14 mm ² ... 2,5 mm ²
2 conduttori di sezione identica flessibili con puntalino TWIN con collare in plastica	0,5 mm ²
Sezione nominale	2,5 mm ²
Corrente nominale	0,5 A
Corrente di carico massima	0,5 A (con una sezione del conduttore di 4 mm ²)
Tensione nominale	800 V

1. piano Sezioni di collegamento dirette a innesto

Sezione conduttore rigida	0,34 mm ² ... 4 mm ²
Sezione del conduttore flessibile (capocorda senza collare di isolamento)	0,5 mm ² ... 2,5 mm ²

PT 2,5-QUATTRO-DIO/L-R OG - Componente morsetto componibile



3210271

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3210271>

Sezione del conduttore flessibile (capocorda e collare in plastica)	0,34 mm² ... 2,5 mm²
---	----------------------

Dimensioni

Larghezza	5,2 mm
Spessore della piastra terminale	2,2 mm
Altezza	72 mm
Profondità	35,3 mm
Profondità su NS 35/7,5	36,8 mm
Profondità su NS 35/15	44,3 mm

Indicazioni materiale

Colore	arancione (RAL 2003)
Classe di combustibilità a norma UL 94	V0
Gruppo materiale isolante	I
Materiale isolante	PA

Caratteristiche meccaniche

Dati meccanici

Parete laterale aperta	Sì
------------------------	----

Condizioni ambientali e della vita elettrica

Condizioni ambientali

Temperatura ambiente (esercizio)	-60 °C ... 110 °C (Intervallo di temperatura di esercizio compreso l'autoriscaldamento, temperatura di esercizio massima a breve termine cfr. RTI Elec.)
Temperatura ambiente (stoccaggio/trasporto)	-25 °C ... 60 °C (per breve durata, non oltre le 24 h, da -60 °C °C a +70 °C)
Temperatura ambiente (montaggio)	-5 °C ... 70 °C
Temperatura ambiente (attivazione)	-5 °C ... 70 °C
Umidità dell'aria consentita (esercizio)	20 % ... 90 %
Umidità dell'aria consentita (stoccaggio/trasporto)	30 % ... 70 %

Montaggio

Tipo di montaggio	NS 35/7,5
	NS 35/15

PT 2,5-QUATTRO-DIO/L-R OG - Componente morsetto componibile

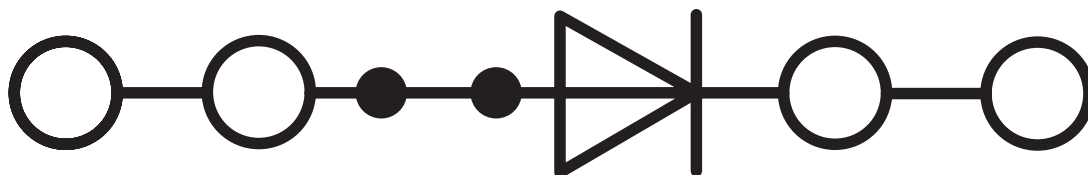


3210271

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3210271>

Disegni

Schema di collegamento



PT 2,5-QUATTRO-DIO/L-R OG - Componente morsetto componibile



3210271

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3210271>

Omologazioni

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3210271>



EAC

ID omologazione: RU C-DE.BL08.B.00644

PT 2,5-QUATTRO-DIO/L-R OG - Componente morsetto componibile



3210271

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3210271>

Classifiche

ECLASS

ECLASS-13.0	27250114
ECLASS-15.0	27250114

ETIM

ETIM 10.0	EC000898
-----------	----------

UNSPSC

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

PT 2,5-QUATTRO-DIO/L-R OG - Componente morsetto componibile



3210271

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3210271>

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)	Lead(n. CAS: 7439-92-1)
SCIP	2e07b4b9-eb66-4077-993e-7b7268bc3864

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