

3273340

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3273340

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.



I vantaggi

- Impiego flessibile grazie al montaggio su guida DIN, montaggio diretto o incollatura
- Risparmio di spazio fino al 50 % sulla guida di supporto grazie al montaggio trasversale
- · Cablaggio chiaro grazie a undici diverse varianti di colore
- · Risparmio di tempo grazie al collegamento dei conduttori mediante tecnologia a innesto diretto Push-in senza l'utilizzo di utensili
- Risparmio di tempo fino all 80 % grazie ai blocchi pronti all'uso, senza la necessità di ponticellamento

Dati commerciali

Codice articolo	3273340
Pezzi/conf.	10 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	10 Pezzi
Codice vendita	BEA122
Codice prodotto	BEA122
Pagina del catalogo	Pagina 443 (C-1-2019)
GTIN	4055626392387
Peso per pezzo (confezione inclusa)	19,5 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	19,5 g
Numero tariffa doganale	85369010
Paese di origine	PL



https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3273340



Dati tecnici

Note

Nota per il funzionamento	i blocchi sono ponticellabili tra di loro sopra il vano conduttori, per ponticelli a innesto adatti, vedere accessori
Note generali	
Nota	La corrente di carico max. dei singoli punti di collegamento non deve essere superata.
	Per le applicazioni di distribuzione dell'alimentazione, è necessario osservare la norma IEC 60364-4-43:2008, modificata + Corrigendum Ott. 2008 (DIN VDE 0100-430:2010-10) sezione 433.2 ff!

Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Morsetto di distribuzione
Numero collegamenti	7
Numero di file	1
Potenziali	1

Caratteristiche di isolamento

Categoria di sovratensione	III
Grado d'inquinamento	3

Caratteristiche elettriche

Tensione impulsiva di dimensionamento	6 kV
Potenza dissipata massima in condizioni nominali	0,77 W

Dati di collegamento

Alimentazione	sì
Numero di connessioni per ogni piano	7
Sezione nominale	2,5 mm²
Sezione di dimensionamento AWG	14

Presa

Lunghezza del tratto da spelare	8 mm 10 mm
Calibro a tampone	A3
Attacco a norma	IEC 60998-2-2
Sezione conduttore rigida	0,14 mm² 4 mm²
Sezione conduttore AWG	26 12 (convertito secondo IEC)
Sezione conduttore flessibile	0,14 mm² 4 mm²
Sezione conduttore flessibile [AWG]	26 12 (convertito secondo IEC)
Sezione del conduttore flessibile (capocorda senza collare di isolamento)	0,14 mm² 2,5 mm²
Sezione del conduttore flessibile (capocorda e collare in plastica)	0,14 mm² 2,5 mm²
Corrente nominale	24 A
Corrente di carico massima	32 A (con una sezione conduttore di 4 mm²)



3273340

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3273340

Attacco a norma Sezione conduttore rigida Sezione conduttore AWG Sezione conduttore flessibile Sezione conduttore flessibile [AWG] Sezione conduttore flessibile (capocorda senza collare di solamento) Sezione del conduttore flessibile (capocorda e collare in plastica) 2 conduttori di sezione identica flessibili con puntalino TWIN con collare in plastica	10 mm 12 mm IEC 60998-2-2 0,5 mm² 10 mm² 26 12 (convertito secondo IEC) 0,5 mm² 10 mm² 26 12 (convertito secondo IEC) 0,5 mm² 6 mm² 0,5 mm² 6 mm² 0,5 mm² 6 mm²
Lunghezza del tratto da spelare Attacco a norma Sezione conduttore rigida Sezione conduttore AWG Sezione conduttore flessibile Sezione conduttore flessibile [AWG] Sezione del conduttore flessibile (capocorda senza collare di isolamento) Sezione del conduttore flessibile (capocorda e collare in plastica) 2 conduttori di sezione identica flessibili con puntalino TWIN con collare in plastica Corrente nominale	IEC 60998-2-2 0,5 mm² 10 mm² 26 12 (convertito secondo IEC) 0,5 mm² 10 mm² 26 12 (convertito secondo IEC) 0,5 mm² 6 mm² 0,5 mm² 6 mm²
Attacco a norma Sezione conduttore rigida Sezione conduttore AWG Sezione conduttore flessibile Sezione conduttore flessibile [AWG] Sezione del conduttore flessibile (capocorda senza collare di isolamento) Sezione del conduttore flessibile (capocorda e collare in plastica) 2 conduttori di sezione identica flessibili con puntalino TWIN con collare in plastica	IEC 60998-2-2 0,5 mm² 10 mm² 26 12 (convertito secondo IEC) 0,5 mm² 10 mm² 26 12 (convertito secondo IEC) 0,5 mm² 6 mm² 0,5 mm² 6 mm²
Sezione conduttore rigida Sezione conduttore AWG Sezione conduttore flessibile Sezione conduttore flessibile [AWG] Sezione del conduttore flessibile (capocorda senza collare di isolamento) Sezione del conduttore flessibile (capocorda e collare in plastica) 2 conduttori di sezione identica flessibili con puntalino TWIN con collare in plastica	0,5 mm ² 10 mm ² 26 12 (convertito secondo IEC) 0,5 mm ² 10 mm ² 26 12 (convertito secondo IEC) 0,5 mm ² 6 mm ² 0,5 mm ² 6 mm ²
Sezione conduttore AWG Sezione conduttore flessibile Sezione conduttore flessibile [AWG] Sezione del conduttore flessibile (capocorda senza collare di isolamento) Sezione del conduttore flessibile (capocorda e collare in plastica) 2 conduttori di sezione identica flessibili con puntalino TWIN con collare in plastica	26 12 (convertito secondo IEC) 0,5 mm² 10 mm² 26 12 (convertito secondo IEC) 0,5 mm² 6 mm² 0,5 mm² 6 mm²
Sezione conduttore flessibile Sezione conduttore flessibile [AWG] Sezione del conduttore flessibile (capocorda senza collare di isolamento) Sezione del conduttore flessibile (capocorda e collare in plastica) 2 conduttori di sezione identica flessibili con puntalino TWIN con collare in plastica	0,5 mm ² 10 mm ² 26 12 (convertito secondo IEC) 0,5 mm ² 6 mm ² 0,5 mm ² 6 mm ²
Sezione conduttore flessibile [AWG] Sezione del conduttore flessibile (capocorda senza collare di isolamento) Sezione del conduttore flessibile (capocorda e collare in plastica) 2 conduttori di sezione identica flessibili con puntalino TWIN con collare in plastica	26 12 (convertito secondo IEC) 0,5 mm² 6 mm² 0,5 mm² 6 mm²
Sezione del conduttore flessibile (capocorda senza collare di isolamento) Sezione del conduttore flessibile (capocorda e collare in plastica) 2 conduttori di sezione identica flessibili con puntalino TWIN con collare in plastica	0,5 mm ² 6 mm ² 0,5 mm ² 6 mm ²
isolamento) Sezione del conduttore flessibile (capocorda e collare in plastica) 2 conduttori di sezione identica flessibili con puntalino TWIN con collare in plastica	0,5 mm² 6 mm²
2 conduttori di sezione identica flessibili con puntalino TWIN con collare in plastica	·
collare in plastica	0,5 mm² 1,5 mm²
Corrente nominale	
	41 A (con una sezione conduttore di 6 mm²)
Corrente di carico massima	57 A (con una sezione conduttore di 10 mm²)
Tensione nominale	450 V
Sezione nominale	6 mm²
esa Sezioni di collegamento dirette a innesto	
Sezione conduttore rigida	0,34 mm² 4 mm²
Sezione del conduttore rigido [AWG]	24 12 (convertito secondo IEC)
Sezione del conduttore flessibile (capocorda senza collare di isolamento)	0,5 mm ² 2,5 mm ²
Sezione del conduttore flessibile (capocorda e collare in plastica)	0,34 mm² 2,5 mm²
onnessione collettiva Sezioni di collegamento dirette a innesto Sezione conduttore rigida	1 mm² 10 mm²
Sezione del conduttore flessibile (capocorda senza collare di isolamento)	1 mm ² 6 mm ²
Sezione del conduttore flessibile (capocorda e collare in plastica)	1 mm² 6 mm²
ensioni	
Larghezza	25,6 mm
Altezza	28,6 mm
Profondità	21,7 mm
	- ·,· ······
cazioni materiale	
Colore	marrone (RAL 8028)
Classe di combustibilità a norma UL 94	V0
Gruppo materiale isolante	I
Materiale isolante	PA
Inserto materiale isolante statico a freddo	-60 °C
Indice di temperatura materiale isolante (DIN EN 60216-1 (VDE 0304-21))	130 °C
0304-21))	130 °C



3273340

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3273340

Protezione antincendio per veicoli su rotaia (DIN EN 45545-2) R22	HL 1 - HL 3
Protezione antincendio per veicoli su rotaia (DIN EN 45545-2) R23	HL 1 - HL 3
Protezione antincendio per veicoli su rotaia (DIN EN 45545-2) R24	HL 1 - HL 3
Protezione antincendio per veicoli su rotaia (DIN EN 45545-2) R26	HL 1 - HL 3
Sviluppo di calore cono calorimetrico NFPA 130 (ASTM E 1354)	28 MJ/kg
Infiammabilità della superficie NFPA 130 (ASTM E 162)	superata
Densità ottica specifica dei fumi NFPA 130 (ASTM E 662)	superata
Tossicità dei fumi NFPA 130 (SMP 800C)	superata

Caratteristiche meccaniche

Dati meccanici

	Parete laterale aperta	No

Controlli meccanici

Fissaggio sul supporto

Guida di supporto/supporto di fissaggio	NS 35/NS 15
Risultato	Prova superata
Nota	Nel sequenziamento di più blocchi si raccomanda di porre per ogni blocco un adattatore per guida DIN sotto al punto di connessione o un elemento flangiato tra i blocchi.
	Per varianti con 6 o 7 collegamenti è sufficiente inserire un adattatore per guida DIN centralmente a ciascun blocco e gli elementi flangiati ogni due blocchi.
	In caso di utilizzo dell'adattatore per guida DIN PTFIX-NS35, un blocco allineato è sovrapponibile al massimo solo a metà.

Condizioni ambientali e della vita elettrica

Prova di fiamma ad ago

Durata di applicazione	30 s
Risultato	Prova superata

Vibrazioni/rumori a banda larga

vibrazioni/rumori a banda iarga	
Specifica di prova	DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2008-03
Spettro	Controllo della vita elettrica categoria 2, montato su carrello
Frequenza	f ₁ = 5 Hz fino a f ₂ = 250 Hz
Livello ASD	6,12 (m/s²)²/Hz
Accelerazione	3,12g
Durata di prova per asse	5 h
Direzioni di prova	Asse X, Y e Z
Risultato	Prova superata

Urti



3273340

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3273340

Specifica di prova	DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2008-03
Forma d'urto	Semisinusoidale
Accelerazione	30g
Durata urti	18 ms
Numero di urti per direzione	3
Direzioni di prova	Asse X, Y e Z (pos. e neg.)
Risultato	Prova superata
Condizioni ambientali	
Temperatura ambiente (esercizio)	-60 °C 110 °C (Intervallo di temperatura di esercizio compres 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 ° 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 %
rmative e prescrizioni	
Attacco a norma	IEC 60998-2-2
	IEC 60998-2-2
ontaggio	
Tipo di montaggio	montaggio su adattatori per il fissaggio su guida di supporto
	Montaggio diretto con flangia
	Mobile

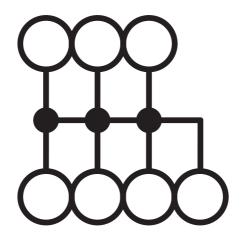


https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3273340



Disegni

Schema di collegamento





https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3273340



Omologazioni

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3273340

DNV ID omologazione: TAE00002TT-05				
	Tensione nominale U _N	Corrente nominale I _N	Sezione AWG	Sezione mm ²
	500 V	24 A	-	-

CSA ID omologazione: 13631				
	Tensione nominale $\mathbf{U}_{\mathbf{N}}$	Corrente nominale I _N	Sezione AWG	Sezione mm²
Use Group B				
Uscita	300 V	20 A	26 - 12	-
Ingresso	300 V	50 A	20 - 8	-
Use Group C				
Uscita	300 V	20 A	26 - 12	-
Ingresso	300 V	50 A	20 - 8	-
Use Group D				
Ingresso	600 V	5 A	20 - 8	-

IECEE CB Scheme ID omologazione: DE1-63086					
		Tensione nominale U _N	Corrente nominale I _N	Sezione AWG	Sezione mm ²
		450 V	41 A	-	- 6

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

	CULus Recognized ID omologazione: E60425			
	Tensione nominale U_N	Corrente nominale I _N	Sezione AWG	Sezione mm ²
Use Group B				
Uscita	300 V	20 A	26 - 12	-
Ingresso	300 V	50 A	20 - 8	-
Use Group C				
Uscita	300 V	20 A	26 - 12	-
Ingresso	300 V	50 A	20 - 8	-
Use Group D				
Uscita	600 V	5 A	26 - 12	-
Ingresso	600 V	5 A	20 - 8	-



3273340

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3273340



LR

ID omologazione: LR2002627TA



ΒV

ID omologazione: 59146/A0 BV

Omologazione marchio VDE ID omologazione: 40047798				
	Tensione nominale U_N	Corrente nominale I _N	Sezione AWG	Sezione mm ²
	450 V	41 A	-	-

EHC

EAC

ID omologazione: EACKZ 08593



3273340

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3273340

Classifiche

	ECLASS-13.0	27250118
ΕΊ	ГІМ	
	ETIM 9.0	EC000897
1U	NSPSC	
	UNSPSC 21.0	39121400



3273340

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3273340

Environmental product compliance

EU RoHS

Soddisfa i requisiti della direttiva RoHS	Sì, Nessuna deroga			
China RoHS				
Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E			
	Nessuna sostanza pericolosa al di sopra dei valori limite			
EU REACH SVHC				
Avviso di sostanza candidata REACH (n. CAS)	Nessuna sostanza con una percentuale di massa maggiore dello 0,1%			

Phoenix Contact 2025 © - 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