

1091675

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1091675

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
- · Risparmio di tempo fino all 80 % grazie ai blocchi pronti all'uso, senza la necessità di ponticellamento
- · Risparmio di tempo grazie al collegamento dei conduttori mediante tecnologia a innesto diretto Push-in senza l'utilizzo di utensili
- · Cablaggio chiaro grazie a undici diverse varianti di colore

Dati commerciali

Codice articolo	1091675
Pezzi/conf.	10 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	10 Pezzi
Codice vendita	BEA113
Codice prodotto	BEA113
Pagina del catalogo	Pagina 439 (C-1-2019)
GTIN	4055626904764
Peso per pezzo (confezione inclusa)	11,84 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	10,199 g
Numero tariffa doganale	85369010
Paese di origine	PL



1091675

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1091675

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.	

Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Morsetto di distribuzione
Numero collegamenti	6
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

Numero di connessioni per ogni piano	6
Sezione nominale	2,5 mm²
Sezione di dimensionamento AWG	12
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
Corrente cumulativa massima	48 A
Tensione nominale	450 V

Sezioni di collegamento dirette a innesto

Sezione conduttore rigida	0,34 mm² 4 mm²	
Sezione del conduttore rigido [AWG]	24 12 (convertito secondo IEC)	

Protezione antincendio per veicoli su rotaia (DIN EN 45545-2)

Protezione antincendio per veicoli su rotaia (DIN EN 45545-2)

Protezione antincendio per veicoli su rotaia (DIN EN 45545-2)

Protezione antincendio per veicoli su rotaia (DIN EN 45545-2)

Sviluppo di calore cono calorimetrico NFPA 130 (ASTM E 1354)

Infiammabilità della superficie NFPA 130 (ASTM E 162)

Tossicità dei fumi NFPA 130 (SMP 800C)

Densità ottica specifica dei fumi NFPA 130 (ASTM E 662)



1091675

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1091675

Sezione del conduttore flessibile (capocorda senza collare di isolamento) Sezione del conduttore flessibile (capocorda e collare in plastica) Dimensioni Larghezza 16 mm Altezza 28,6 mm Profondità 21,7 mm Indicazioni materiale Colore multicolore blu (RAL 5015) bianco (RAL 9010) 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)) Indice di temperatura relativo materiale isolante (Elec., UL 746 B) 130 °C			
Larghezza		` ·	0,34 mm² 2,5 mm²
Larghezza 16 mm Altezza 28,6 mm Profondità 21,7 mm Indicazioni materiale Colore multicolore blu (RAL 5015) bianco (RAL 9010) 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		Sezione del conduttore flessibile (capocorda e collare in plastica)	0,34 mm² 2,5 mm²
Altezza 28,6 mm	Dir	mensioni	
Profondità 21,7 mm Indicazioni materiale Colore multicolore blu (RAL 5015) bianco (RAL 9010) Classe di combustibilità a norma UL 94 Gruppo materiale isolante I Materiale isolante Inserto materiale isolante statico a freddo Indice di temperatura materiale isolante (DIN EN 60216-1 (VDE 0304-21)) 1		Larghezza	16 mm
Indicazioni materiale Colore multicolore blu (RAL 5015) bianco (RAL 9010) Classe di combustibilità a norma UL 94 Gruppo materiale isolante Materiale isolante Inserto materiale isolante statico a freddo Indice di temperatura materiale isolante (DIN EN 60216-1 (VDE 0304-21)) Indice di temperatura materiale isolante (DIN EN 60216-1 (VDE 0304-21))		Altezza	28,6 mm
Colore multicolore blu (RAL 5015) bianco (RAL 9010) Classe di combustibilità a norma UL 94 V0 Gruppo materiale isolante I Materiale isolante PA Inserto materiale isolante statico a freddo Indice di temperatura materiale isolante (DIN EN 60216-1 (VDE 0304-21)) multicolore blu (RAL 5015) V0 V0 11 11 11 12 130 °C		Profondità	21,7 mm
blu (RAL 5015) bianco (RAL 9010) Classe di combustibilità a norma UL 94 V0 Gruppo materiale isolante I Materiale isolante PA Inserto materiale isolante statico a freddo Indice di temperatura materiale isolante (DIN EN 60216-1 (VDE 0304-21)) Inserto materiale isolante (DIN EN 60216-1 (VDE 130 °C)	Inc	licazioni materiale	
bianco (RAL 9010) Classe di combustibilità a norma UL 94 V0 Gruppo materiale isolante I Materiale isolante PA Inserto materiale isolante statico a freddo Indice di temperatura materiale isolante (DIN EN 60216-1 (VDE 0304-21)) Inserto materiale isolante (DIN EN 60216-1 (VDE 130 °C)		Colore	multicolore
Classe di combustibilità a norma UL 94 Gruppo materiale isolante I Materiale isolante PA Inserto materiale isolante statico a freddo Indice di temperatura materiale isolante (DIN EN 60216-1 (VDE 0304-21)) 130 °C			blu (RAL 5015)
Gruppo materiale isolante Materiale isolante PA Inserto materiale isolante statico a freddo Indice di temperatura materiale isolante (DIN EN 60216-1 (VDE 0304-21)) Indice di temperatura materiale isolante (DIN EN 60216-1 (VDE 130 °C 0304-21))			bianco (RAL 9010)
Materiale isolante PA Inserto materiale isolante statico a freddo -60 °C Indice di temperatura materiale isolante (DIN EN 60216-1 (VDE 0304-21))		Classe di combustibilità a norma UL 94	V0
Inserto materiale isolante statico a freddo -60 °C Indice di temperatura materiale isolante (DIN EN 60216-1 (VDE 0304-21))		Gruppo materiale isolante	I
Indice di temperatura materiale isolante (DIN EN 60216-1 (VDE 0304-21))		Materiale isolante	PA
0304-21))		Inserto materiale isolante statico a freddo	-60 °C
Indice di temperatura relativo materiale isolante (Elec., UL 746 B) 130 °C			130 °C
		Indice di temperatura relativo materiale isolante (Elec., UL 746 B)	130 °C

HL 1 - HL 3

28 MJ/kg

superata

superata

superata

Caratteristiche meccaniche

Dati meccanici

R26

Parete laterale aperta	No

Controlli meccanici

Fissaggio sul supporto

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.	



1091675

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1091675

	In caso di utilizzo dell'adattatore per guida DIN PTFIX-NS35, u blocco allineato è sovrapponibile al massimo solo a metà.
ndizioni ambientali e della vita elettrica	
Prova di fiamma ad ago	
Durata di applicazione	30 s
Risultato	Prova superata
/ibrazioni/rumori a banda larga	
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
Jrti	
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
Allacco a Hollia	120 00330-2-2
ntaggio	
Tipo di montaggio	montaggio su adattatori per il fissaggio su guida di supporto
	Montaggio diretto con flangia
	Mobile

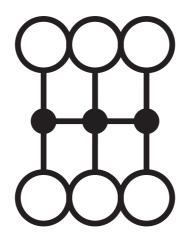


https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1091675



Disegni

Schema di collegamento





1091675

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1091675

Omologazioni

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1091675

CB screme	B IECEE CB Scheme ID omologazione: DE1-63085				
		Tensione nominale U_N	Corrente nominale I _N	Sezione AWG	Sezione mm ²
		450 V	24 A	-	-

Omologazione marchio VDE ID omologazione: 40047798					
		Tensione nominale U_N	Corrente nominale I _N	Sezione AWG	Sezione mm ²
		450 V	24 A	-	-

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

Lloyds	LR
IASPERSION.	ID omologazione: LR2002627TA

	CULus Recognized ID omologazione: E60425			
	Tensione nominale $\mathbf{U}_{\mathbf{N}}$	Corrente nominale I _N	Sezione AWG	Sezione mm ²
Use Group B				
	300 V	20 A	26 - 12	-
Use Group C				
	300 V	20 A	26 - 12	-
Use Group D				
	600 V	5 A	26 - 12	-

DNV ID omologazione: TAE00002T	T-05			
	Tensione nominale U _N	Corrente nominale I _N	Sezione AWG	Sezione mm ²
	500 V	24 A	-	-

<u>•</u>	BV ID omologazione: 59146/A0 BV





1091675

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1091675

	Tensione nominale U _N	Corrente nominale I _N	Sezione AWG	Sezione mm ²
Use Group B				
	300 V	20 A	26 - 12	-
Use Group C				
	300 V	20 A	26 - 12	-
Use Group D				
	600 V	5 A	26 - 12	-

EHC	EAC
LIIL	ID omologazione: EACKZ 08593



1091675

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1091675

Classifiche

_	\sim	$\Lambda \cap \cap$
		A.7.7

	ECLASS-13.0	27250118
E.	ГІМ	
	ETIM 9.0	EC000897
U	NSPSC	
	UNSPSC 21.0	39121400



1091675

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1091675

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