

Blocco distributore - PTFIX 10/12X4-G WH - 3274022

Si ricorda che i dati qui indicati sono estrapolati dal catalogo online. Per informazioni e dati dettagliati, consultare la documentazione per l'utente. Si intendono applicate le Condizioni di utilizzo generali per i download da Internet.
(<http://phoenixcontact.it/download>)



Blocco distributore, ponticellato internamente, tensione nominale: 450 V, corrente nominale: 32 A, collegamento: Connessione Push-in, Connessione Push-in, numero di connessioni: 13, sezione: 0,2 mm² - 6 mm², AWG: 24 - 10, larghezza: 46,3 mm, altezza: 22,7 mm, colore: bianco, tipo di montaggio: incollare

I vantaggi

- ✓ Cablaggio chiaro grazie a undici diverse varianti di colore
- ✓ Impiego flessibile grazie al montaggio su guida DIN, montaggio diretto o incollatura
- ✓ 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
- ✓ Risparmio di spazio fino al 50% sulla guida di supporto grazie al montaggio trasversale



Dati commerciali

Pezzi/conf.	8 PZ
Quantità di ordinazione minima	8 PZ
GTIN	
GTIN	4055626668529
Sales Key	BE2269

Dati tecnici

Generalità

Numero di piani	1
Numero collegamenti	13
Potenziali	1
Sezione nominale	4 mm ²
Sezione nominale alimentazione	10 mm ²
Colore	bianco
Materiale isolante	PA
Classe di combustibilità a norma UL 94	V0
Tensione impulsiva di dimensionamento	6 kV

Blocco distributore - PTFIX 10/12X4-G WH - 3274022

Dati tecnici

Generalità

Grado d'inquinamento	3
Categoria di sovratensione	III
Gruppo materiale isolante	I
Temperatura ambiente (esercizio)	-60 °C ... 85 °C
Temperatura ambiente (trasporto e stoccaggio)	-25 °C ... 55 °C (For a short time, not exceeding 24 h, -60 to +70 °C)
	70 %
Testo aggiuntivo	For a short time, not exceeding 24 h, -60 to +70 °C
Temperatura ambiente (montaggio)	-5 °C ... 70 °C
Temperatura ambiente (attivazione)	-5 °C ... 70 °C
Corrente di carico massima	41 A
Corrente cumulativa massima	63 A
Corrente nominale I _N	32 A
Tensione nominale U _N	450 V
Corrente di carico massima	57 A
Corrente nominale I _N	57 A
Parete laterale aperta	No
Specifica di prova protezione antinfortunistica	DIN EN 50274 (VDE 0660-514):2002-11
Protezione dai contatti accidentali	con garanzia
Protezione per le dita	con garanzia
Risultato prova termica	Controllo superato
Certificazione delle caratteristiche termiche (fiamma aghiforme) durata di applicazione	30 s
Risultato prova vibrazioni, rumori a banda larga	Controllo superato
Specifica di prova vibrazioni, rumori a banda larga	DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2018-05
Spettro di prova	Controllo della durata categoria 2, su carrello
Frequenza di prova	f ₁ = 5 Hz fino a f ₂ = 250 Hz
Livello ASD	6,12 (m/s ²) ² /Hz
Accelerazione	3,12 g
Durata di prova per asse	5 h
Direzioni di prova	Asse X, Y e Z
Risultato test di sollecitazioni meccaniche	Controllo superato
Specifica di prova test di sollecitazioni meccaniche	DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2018-05
Forma urti	Semisinusoidale
Accelerazione	30g
Durata urti	18 ms
Numero di urti per direzione	3
Direzioni di prova	Asse X, Y e Z (pos. e neg.)
Indice di temperatura relativo materiale isolante (Elec., UL 746 B)	130 °C
Indice di temperatura materiale isolante (DIN EN 60216-1 (VDE 0304-21))	130 °C
Inserto materiale isolante statico a freddo	-60 °C

Blocco distributore - PTFIX 10/12X4-G WH - 3274022

Dati tecnici

Generalità

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
Sviluppo di calore cono calorimetrico NFPA 130 (ASTM E 1354)	28 MJ/kg
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

Dimensioni

Larghezza	46,3 mm
Lunghezza	28,6 mm
Altezza	22,7 mm

Dati di collegamento

Collegamento	Connessione Push-in
Lunghezza del tratto da spelare	8 mm ... 10 mm
Attacco a norma	IEC 60998-2-2
Sezione conduttore rigido min.	0,2 mm ²
Sezione conduttore rigido max.	6 mm ²
Sezione trasversale conduttore AWG min.	24
Sezione trasversale conduttore AWG max.	10
Sezione conduttore flessibile min.	0,2 mm ²
Sezione conduttore flessibile max.	4 mm ²
Sezione min. conduttore flessibile AWG	24
Sezione max. del conduttore flessibile AWG	12
Sezione conduttore flessibile con capocorda senza collare in plastica min.	0,2 mm ²
Sezione conduttore flessibile con capocorda senza collare in plastica max.	4 mm ²
Sezione conduttore flessibile con capocorda con collare in plastica min.	0,2 mm ²
Sezione conduttore flessibile con capocorda con collare in plastica max.	4 mm ²
Sezione conduttore rigido min.	0,34 mm ²
Sezione conduttore rigido max.	6 mm ²
Sezione conduttore flessibile con capocorda senza collare in plastica min.	0,34 mm ²
Sezione conduttore flessibile con capocorda senza collare in plastica max.	4 mm ²
Sezione conduttore flessibile con capocorda con collare in plastica min.	0,34 mm ²
Sezione conduttore flessibile con capocorda con collare in plastica max.	4 mm ²
Calibro a tampone	A3
Collegamento	Piano di alimentazione
	Connessione Push-in

Blocco distributore - PTFIX 10/12X4-G WH - 3274022

Dati tecnici

Dati di collegamento

Lunghezza del tratto da spelare	12 mm ... 14 mm
Attacco a norma	IEC 60998-2-2
Sezione conduttore rigido min.	0,5 mm ²
Sezione conduttore rigido max.	10 mm ²
Sezione trasversale conduttore AWG min.	20
Sezione trasversale conduttore AWG max.	6
Sezione conduttore flessibile min.	0,5 mm ²
Sezione conduttore flessibile max.	10 mm ²
Sezione min. conduttore flessibile AWG	20
Sezione max. del conduttore flessibile AWG	8
Sezione conduttore flessibile con capocorda senza collare in plastica min.	0,5 mm ²
Sezione conduttore flessibile con capocorda senza collare in plastica max.	10 mm ²
Sezione conduttore flessibile con capocorda con collare in plastica min.	0,5 mm ²
Sezione conduttore flessibile con capocorda con collare in plastica max.	10 mm ²
2 conduttori di sezione identica flessibili con puntalino TWIN con collare in plastica min	0,5 mm ²
2 conduttori di sezione identica flessibili con puntalino TWIN con collare in plastica max	2,5 mm ²

Normative e prescrizioni

Attacco a norma	IEC 60998-2-2
	IEC 60998-2-2
Classe di combustibilità a norma UL 94	V0

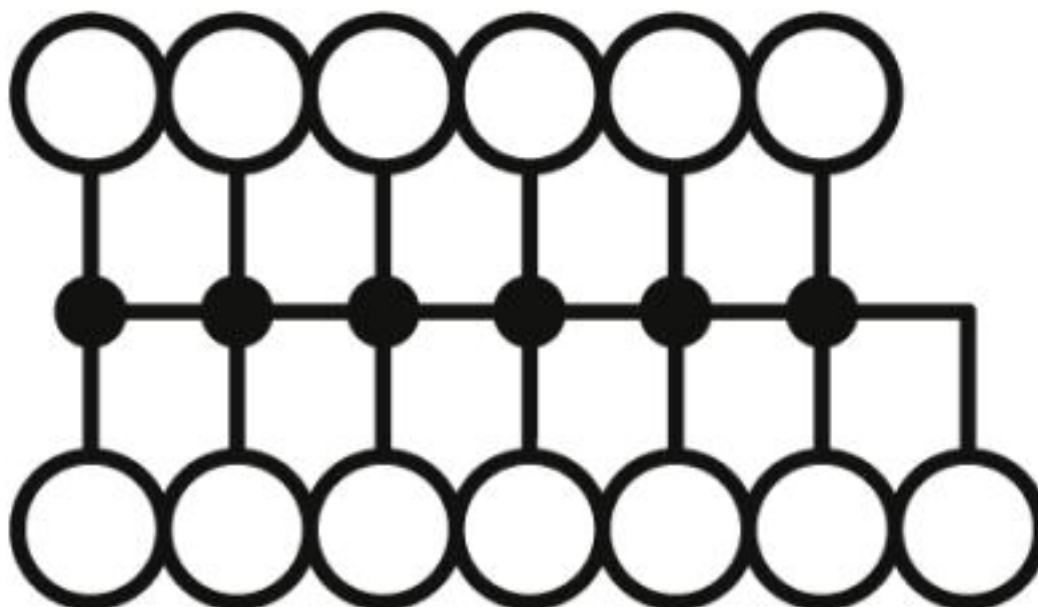
Environmental Product Compliance

China RoHS	Periodo per utilizzo conforme: illimitato = EFUP-e
	Nessuna sostanza pericolosa sopra i valori di soglia

Disegni

Blocco distributore - PTFIX 10/12X4-G WH - 3274022

Schema di collegamento



Classifiche

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27141121
eCl@ss 4.1	27141121
eCl@ss 5.0	27141120
eCl@ss 5.1	27141120
eCl@ss 6.0	27141100
eCl@ss 7.0	27141120
eCl@ss 8.0	27141120
eCl@ss 9.0	27141120

ETIM

ETIM 3.0	EC000897
ETIM 4.0	EC000897
ETIM 5.0	EC000897
ETIM 6.0	EC000897
ETIM 7.0	EC000897

UNSPSC

UNSPSC 6.01	30211811
UNSPSC 7.0901	39121410
UNSPSC 11	39121410
UNSPSC 12.01	39121410
UNSPSC 13.2	39121410

Blocco distributore - PTFIX 10/12X4-G WH - 3274022

Classifiche

UNSPSC

UNSPSC 18.0	39121410
UNSPSC 19.0	39121410
UNSPSC 20.0	39121410
UNSPSC 21.0	39121410

Omologazioni

Omologazioni

Omologazioni

CSA / UL Recognized / cUL Recognized / EAC / IECEE CB Scheme / VDE Zeichengenehmigung / EAC / cULus Recognized

Omologazioni Ex

Dettagli omologazione

CSA		http://www.csagroup.org/services-industries/product-listing/	13631
	B	C	
Tensione nominale UN	600 V	600 V	
Corrente nominale IN	57 A	57 A	
mm²/AWG/kcmil	20-8	20-8	

UL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 60425
	B	C	
Tensione nominale UN	600 V	600 V	
Corrente nominale IN	57 A	57 A	
mm²/AWG/kcmil	20-8	20-8	

cUL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 60425
	B	C	
Tensione nominale UN	600 V	600 V	
Corrente nominale IN	57 A	57 A	
mm²/AWG/kcmil	20-8	20-8	

Blocco distributore - PTFIX 10/12X4-G WH - 3274022

Omologazioni

EAC		RU C- DE.AI30.B.01102
-----	---	--------------------------

IECEE CB Scheme		http://www.iecee.org/	DE1-61977
Tensione nominale UN		450 V	
Corrente nominale IN		57 A	
mm²/AWG/kcmil		10	

VDE Zeichengenehmigung		http://www2.vde.com/de/Institut/Online-Service/VDE-gepruefteProdukte/Seiten/Online-Suche.aspx	40047798
Tensione nominale UN		450 V	
Corrente nominale IN		57 A	
mm²/AWG/kcmil		0.2-4	

EAC		RU C- DE.BL08.B.00644
-----	---	--------------------------

cULus Recognized	
------------------	---

Accessori

Accessori

Ponticello a innesto

Ponticello a innesto - FBS 2-6 - 3030336



Ponticello a innesto, passo: 6,2 mm, larghezza: 10,7 mm, numero poli: 2, colore: rosso

Blocco distributore - PTFIX 10/12X4-G WH - 3274022

Accessori

Ponticello a innesto - FBS 2-6 GY - 3032237



Ponticello a innesto, passo: 6,2 mm, larghezza: 10,7 mm, numero poli: 2, colore: grigio

Ponticello a innesto - FBS 2-6 BU - 3036932



Ponticello a innesto, passo: 6,2 mm, larghezza: 10,7 mm, numero poli: 2, colore: blu

Segnamorsetti non siglati

Segnamorsetti - US-TML (104X3,8) - 0830768



Segnamorsetti, Scheda, bianco, in bianco, siglabile con: BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, THERMOMARK PRIME, THERMOMARK CARD 2.0, THERMOMARK CARD, tipo di montaggio: colla, dimensioni campo di siglatura: 104 x 3,8 mm, Numero dei cartellini singoli: 22

Segnamorsetti - US-TML (104X2,8) - 0830767



Segnamorsetti, Scheda, bianco, in bianco, siglabile con: BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, THERMOMARK PRIME, THERMOMARK CARD 2.0, THERMOMARK CARD, tipo di montaggio: colla, dimensioni campo di siglatura: 104 x 2,8 mm, Numero dei cartellini singoli: 26

Scheda di siglatura - SK U/3,8 WH:UNBEDRUCKT - 0803906



Scheda di siglatura, Foglio, bianco, in bianco, siglabile con: PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, Sistemi di stampa da ufficio, tipo di montaggio: colla, per morsetti con spessore: 210 mm, dimensioni campo di siglatura: 186 x 3,8 mm, Numero dei cartellini singoli: 1440

Blocco distributore - PTFIX 10/12X4-G WH - 3274022

Accessori

Scheda di siglatura - SK U/2,8 WH:UNBEDRUCKT - 0803883



Scheda di siglatura, Foglio, bianco, in bianco, siglabile con: PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, Sistemi di stampa da ufficio, tipo di montaggio: colla, per morsetti con spessore: 210 mm, dimensioni campo di siglatura: 186 x 2,8 mm, Numero dei cartellini singoli: 3600

Pellicola di siglatura per nastro Zack - TML (EX3,8)R - 0801837



Pellicola di siglatura per nastro Zack, Rotolo, bianco, in bianco, siglabile con: THERMOMARK ROLL 2.0, THERMOMARK ROLL, THERMOMARK ROLL X1, THERMOMARK ROLLMASTER 300/600, THERMOMARK X1.2, tipo di montaggio: colla, per morsetti con spessore: 30000 mm, dimensioni campo di siglatura: 30000 x 3,8 mm, Numero dei cartellini singoli: 1

Pellicola di siglatura per nastro Zack - TML (104X3,8)R - 0801833



Pellicola di siglatura per nastro Zack, Rotolo, bianco, in bianco, siglabile con: THERMOMARK ROLL 2.0, THERMOMARK ROLL, THERMOMARK ROLL X1, THERMOMARK ROLLMASTER 300/600, THERMOMARK X1.2, tipo di montaggio: colla, per morsetti con spessore: 104 mm, dimensioni campo di siglatura: 104 x 3,8 mm, Numero dei cartellini singoli: 2500

Pellicola di siglatura per nastro Zack - TML (104X2,8)R - 0801832



Pellicola di siglatura per nastro Zack, Rotolo, bianco, in bianco, siglabile con: THERMOMARK ROLL 2.0, THERMOMARK ROLL, THERMOMARK ROLL X1, THERMOMARK ROLLMASTER 300/600, THERMOMARK X1.2, tipo di montaggio: colla, per morsetti con spessore: 104 mm, dimensioni campo di siglatura: 104 x 2,8 mm, Numero dei cartellini singoli: 2500

Pellicola di siglatura per nastro Zack - TML (EX2,8)R - 0801836



Pellicola di siglatura per nastro Zack, Rotolo, bianco, in bianco, siglabile con: THERMOMARK ROLL 2.0, THERMOMARK ROLL, THERMOMARK ROLL X1, THERMOMARK ROLLMASTER 300/600, THERMOMARK X1.2, tipo di montaggio: colla, per morsetti con spessore: 30000 mm, dimensioni campo di siglatura: 30000 x 2,8 mm, Numero dei cartellini singoli: 1

Segnamorsetti siglati

Blocco distributore - PTFIX 10/12X4-G WH - 3274022

Accessori

Scheda di siglatura - SK 6,2/3,8:FORTL.ZAHLEN - 0804374



Scheda di siglatura, Scheda, bianco, siglato, longitudinale: numeri progressivi 1 ...10, 11 ...20 ecc. fino a 91 ... (99)100, tipo di montaggio: colla, per morsetti con spessore: 6,2 mm, dimensioni campo di siglatura: 6,2 x 3,8 mm

Segnamorsetti - SK 6,2/3,8:FORTL.ZAHLEN 1-10 - 0804374:0001



Scheda di siglatura, autoadesiva, siglatura longitudinale con numeri progressivi: 1 ... 10, Strisce da 10 morsetti ognuna con 12 decine uguale, bianco

Segnamorsetti - SK 6,2/3,8:FORTL.ZAHLEN 11-20 - 0804374:0011



Scheda di siglatura, autoadesiva, siglatura longitudinale con numeri progressivi: 11 ... 20, Strisce da 10 morsetti ognuna con 12 decine uguale, bianco

Segnamorsetti - SK 6,2/3,8:FORTL.ZAHLEN 21-30 - 0804374:0021



Scheda di siglatura, autoadesiva, siglatura longitudinale con numeri progressivi: 21 ... 30, Strisce da 10 morsetti ognuna con 12 decine uguale, bianco

Segnamorsetti - SK 6,2/3,8:FORTL.ZAHLEN 31-40 - 0804374:0031



Scheda di siglatura, autoadesiva, siglatura longitudinale con numeri progressivi: 31 ... 40, Strisce da 10 morsetti ognuna con 12 decine uguale, bianco

Blocco distributore - PTFIX 10/12X4-G WH - 3274022

Accessori

Segnamorsetti - SK 6,2/3,8:FORTL.ZAHLEN 41-50 - 0804374:0041



Scheda di siglatura, autoadesiva, siglatura longitudinale con numeri progressivi: 41 ... 50, Strisce da 10 morsetti ognuna con 12 decine uguale, bianco

Phoenix Contact 2020 © - all rights reserved
<http://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT S.p.A.
Via Bellini, 39/41
20095 Cusano Milanino (MI)
Italia
Tel. +39 02 660591
Fax +39 02 66059500
<http://www.phoenixcontact.it>