

Maschio - BP 4-5VT - 3208734

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>)



Connettore per cinque trasformatori di tensione

RoHS

Dati commerciali

Pezzi/conf.	10 PZ
Quantità di ordinazione minima	10 PZ
GTIN	 4 055626 013008
GTIN	4055626013008
Sales Key	BE643X

Dati tecnici

Generalità

N. poli	10
Numero di piani	1
Numero collegamenti	10
Potenziali	10
Sezione nominale	4 mm ²
Colore	grigio
Materiale isolante	PA
Classe di combustibilità a norma UL 94	V0
Tensione impulsiva di dimensionamento	4 kV
Grado d'inquinamento	3
Categoria di sovratensione	III
Gruppo materiale isolante	I
Potenza dissipata massima in condizioni nominali	1,02 W
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)

Maschio - BP 4-5VT - 3208734

Dati tecnici

Generalità

	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	30 A
Corrente nominale I _N	15 A
Tensione nominale U _N	320 V
Parete laterale aperta	No
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
Insero materiale isolante statico a freddo	-60 °C
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	86,5 mm
Lunghezza	56,6 mm
Altezza	40 mm
Passo	6,1 mm

Dati di collegamento

Collegamento	Bullone
Filettatura	M4
Lunghezza del tratto da spelare	8 mm ... 9 mm
Coppia min.	1,2 Nm
Coppia max.	1,5 Nm
Attacco a norma	IEC 61984
Sezione conduttore rigido min.	0,5 mm ²
Sezione conduttore rigido max.	2,5 mm ²
Sezione trasversale conduttore AWG min.	20
Sezione trasversale conduttore AWG max.	14
Sezione conduttore flessibile min.	0,5 mm ²
Sezione conduttore flessibile max.	2,5 mm ²
Sezione min. conduttore flessibile AWG	20
Sezione max. del conduttore flessibile AWG	14

Maschio - BP 4-5VT - 3208734

Dati tecnici

Dati di collegamento

Sezione conduttore flessibile con capocorda con collare in plastica min.	0,5 mm ²
Sezione conduttore flessibile con capocorda con collare in plastica max.	2,5 mm ²

Normative e prescrizioni

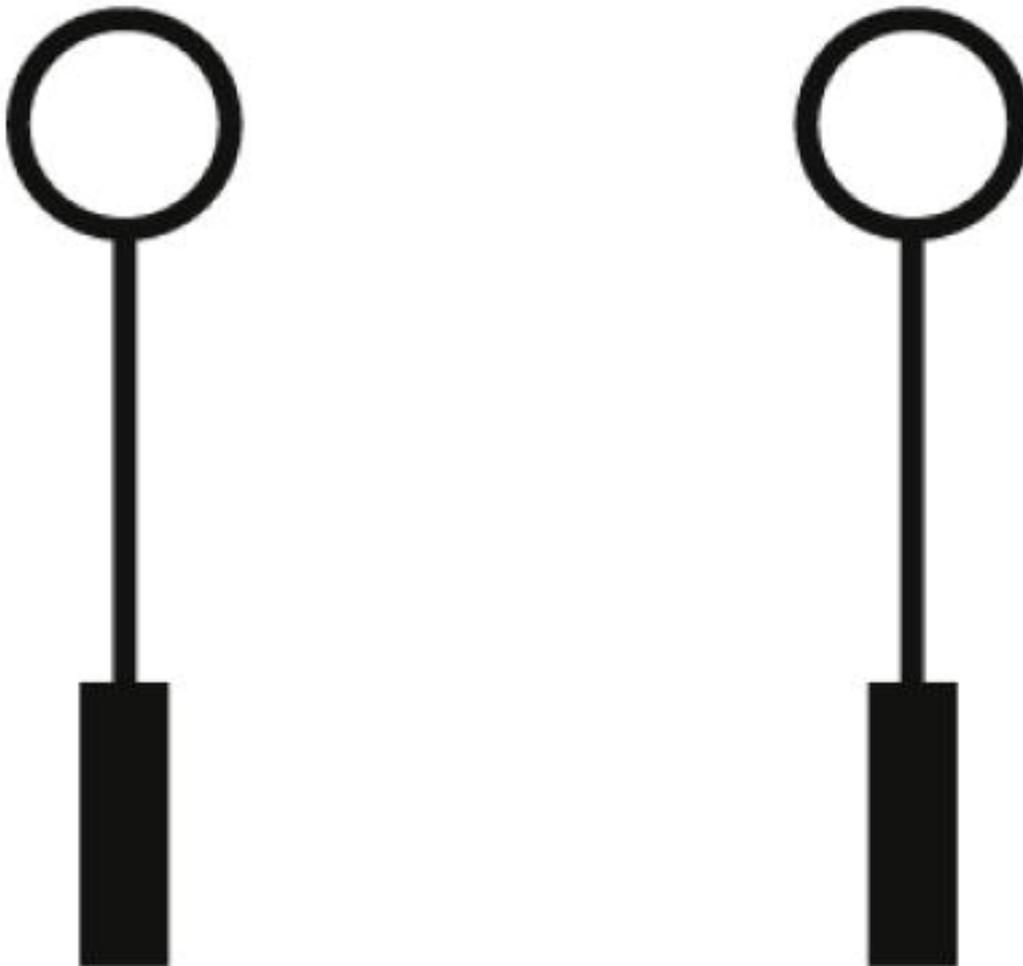
Attacco a norma	IEC 61984
Classe di combustibilità a norma UL 94	V0

Environmental Product Compliance

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
China RoHS	Periodo per utilizzo conforme: illimitato = EFUP-e
	Nessuna sostanza pericolosa sopra i valori di soglia

Disegni

Schema di collegamento



Maschio - BP 4-5VT - 3208734

Classifiche

eCl@ss

eCl@ss 4.0	21011300
eCl@ss 4.1	21011300
eCl@ss 5.0	27141100
eCl@ss 5.1	27141100
eCl@ss 6.0	27141100
eCl@ss 7.0	27141120
eCl@ss 8.0	27141120
eCl@ss 9.0	27141120

ETIM

ETIM 3.0	EC000886
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
UNSPSC 18.0	39121410
UNSPSC 19.0	39121410
UNSPSC 20.0	39121410
UNSPSC 21.0	39121410

Omologazioni

Omologazioni

Omologazioni

EAC / EAC

Omologazioni Ex

Dettagli omologazione

Maschio - BP 4-5VT - 3208734

Omologazioni

EAC		EAC-Zulassung
-----	---	---------------

EAC		RU C- DE.BL08.B.00511
-----	---	--------------------------

Accessori

Accessori

Connettore

Capocorda ad anello - C-RCI 1,5/M4 - 3240018



Capocorda ad anello, rosso, 0,5 ... 1,5 mm², M4

Capocorda ad anello - C-RCI 2,5/M4 - 3240023



Capocorda ad anello, blu, 1,5 ... 2,5 mm², M4

Capocorda ad anello - C-RCI 6/M4 - 3240027



Capocorda ad anello, giallo, 4 ... 6 mm², M4

Capocorda ad anello - C-RCEI 1,5/M4 - 3241203



Capocorda ad anello, rosso, 0,5 ... 1,5 mm², M4, con anello in rame inserito, per crimpaggio di isolamento

Maschio - BP 4-5VT - 3208734

Accessori

Capocorda ad anello - C-RCEI 2,5/M4 - 3241207



Capocorda ad anello, blu, 1,5 ... 2,5 mm², M4, con anello in rame inserito, per crimpaggio di isolamento

Elemento di codifica

Codifica - PC - 3040588



Codifica, lunghezza: 3 mm, larghezza: 3 mm, altezza: 6 mm, colore: rosso

Segnamorsetti non siglati

Nastro Zack piatto - ZBF 6:UNBEDRUCKT - 0808710



Nastro Zack piatto, Striscia, bianco, in bianco, siglabile con: PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, tipo di montaggio: inserimento a scatto in scanalatura piatta portacartellini, per morsetti con spessore: 6,2 mm, dimensioni campo di siglatura: 5,15 x 6,15 mm, Numero dei cartellini singoli: 10

Segnamorsetti - UC-TMF 6 - 0818140



Segnamorsetti, Scheda, bianco, in bianco, siglabile con: BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, BLUEMARK CLED, PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, tipo di montaggio: inserimento a scatto in scanalatura piatta portacartellini, per morsetti con spessore: 6,2 mm, dimensioni campo di siglatura: 5,6 x 5,1 mm, Numero dei cartellini singoli: 80

Segnamorsetti - UCT-TMF 6 - 0828746



Segnamorsetti, Scheda, bianco, in bianco, siglabile con: TOPMARK NEO, TOPMARK LASER, BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, BLUEMARK CLED, THERMOMARK PRIME, THERMOMARK CARD 2.0, THERMOMARK CARD, tipo di montaggio: inserimento a scatto in scanalatura piatta portacartellini, per morsetti con spessore: 6,2 mm, dimensioni campo di siglatura: 5,4 x 4,7 mm, Numero dei cartellini singoli: 60

Segnamorsetti siglati

Maschio - BP 4-5VT - 3208734

Accessori

Nastro Zack piatto - ZBF 6 CUS - 0825027



Nastro Zack piatto, Striscia, ordinabile: a righe, bianco, siglatura custom, tipo di montaggio: inserimento a scatto in scanalatura piatta portacartellini, per morsetti con spessore: 6,2 mm, dimensioni campo di siglatura: 5,15 x 6,15 mm, Numero dei cartellini singoli: 10

Segnamorsetti - UC-TMF 6 CUS - 0824646



Segnamorsetti, ordinabile: opaco, bianco, siglatura custom, tipo di montaggio: inserimento a scatto in scanalatura piatta portacartellini, per morsetti con spessore: 6,2 mm, dimensioni campo di siglatura: 5,6 x 5,1 mm, Numero dei cartellini singoli: 80

Segnamorsetti - UCT-TMF 6 CUS - 0829665



Segnamorsetti, ordinabile: opaco, bianco, siglatura custom, tipo di montaggio: inserimento a scatto in scanalatura piatta portacartellini, per morsetti con spessore: 6,2 mm, dimensioni campo di siglatura: 5,4 x 4,7 mm, Numero dei cartellini singoli: 60

Nastro Zack piatto - ZBF 6,LGS:FORTL.ZAHLEN - 0808749



Nastro Zack piatto, Striscia, bianco, siglato, siglatura longitudinale: numeri progressivi 1 ...10, 11 ...20 ecc. fino a 91 ...100, tipo di montaggio: inserimento a scatto in scanalatura piatta portacartellini, per morsetti con spessore: 6,2 mm, dimensioni campo di siglatura: 5,15 x 6,15 mm, Numero dei cartellini singoli: 10

Nastro Zack piatto - ZBF 6,QR:FORTL.ZAHLEN - 0808765



Nastro Zack piatto, Striscia, bianco, siglato, siglatura trasversale: numeri progressivi 1 ...10, 11 ...20 ecc. fino a 91 ...100, tipo di montaggio: inserimento a scatto in scanalatura piatta portacartellini, per morsetti con spessore: 6,2 mm, dimensioni campo di siglatura: 5,15 x 6,15 mm, Numero dei cartellini singoli: 10

Maschio - BP 4-5VT - 3208734

Accessori

Nastro Zack piatto - ZBF 6,LGS:GERADE ZAHLEN - 0810834



Nastro Zack piatto, Striscia, bianco, siglato, siglatura longitudinale: numeri progressivi 2 ...20, 22 ...40, ecc. fino a 82 ...100, tipo di montaggio: inserimento a scatto in scanalatura piatta portacartellini, per morsetti con spessore: 6,2 mm, dimensioni campo di siglatura: 5,15 x 6,15 mm, Numero dei cartellini singoli: 10

Nastro Zack piatto - ZBF 6,LGS:UNGERADE ZAHLEN - 0810876



Nastro Zack piatto, Striscia, bianco, siglato, siglatura longitudinale: numeri dispari 1-19, 21-39 ecc. fino a 81-99, tipo di montaggio: inserimento a scatto in scanalatura piatta portacartellini, per morsetti con spessore: 6,2 mm, dimensioni campo di siglatura: 5,15 x 6,15 mm, Numero dei cartellini singoli: 10

Utensile per viti

Cacciavite - SZS 0,8X4,0 VDE - 1212508



Cacciavite, intaglio, isolato secondo VDE, dimens.: 0,8x4,0x100 mm, manico a 2 componenti, con protez. anti-svitamento

Altri prodotti

Connettori - FC 4-PCB/10 - 3208736



Custodia base per circuiti stampati, 10 poli

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>