

Connettore di prova - FTP-2/B7 - 3069471

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 di prova, Codifica VDE tipo B7, numero poli: 7, larghezza: 71 mm, colore: grigio



I vantaggi

- ✓ Salvaspazio grazie a connettori femmina di prova disposti in modo sfalsato
- ✓ Facile e rapido grazie al riepilogo funzionale delle operazioni di commutazione
- ✓ Economico grazie alla struttura modulare adatta alle proprie esigenze e all'utilizzo di accessori standard CLIPLINE complete
- ✓ Il cortocircuito del convertitore generato automaticamente e l'esecuzione con protezione da contatti accidentali offrono la massima sicurezza di misurazione
- ✓ Il contatto di commutazione integrato è stato appositamente studiato per soddisfare i requisiti più elevati, l'impiego di materiali pregiati garantisce una trasmissione sicura del segnale anche dopo molteplici azionamenti
- ✓ Massima sicurezza con cortocircuito convertitore anticipato e automatico



COMPLETE

Dati commerciali

Pezzi/conf.	1 PZ
GTIN	 4 046356 907811
GTIN	4046356907811
Sales Key	BE6112

Dati tecnici

Generalità

Nota	Uno schema elettrico dettagliato è disponibile alla voce Downloads Varie
N. poli	7
Numero di piani	1
Potenziali	7
Sezione nominale	6 mm ²
Colore	grigio
Materiale isolante	PA
Classe di combustibilità a norma UL 94	V0

Connettore di prova - FTP-2/B7 - 3069471

Dati tecnici

Generalità

Tensione impulsiva di dimensionamento	4 kV
Tensione impulsiva di prova	5 kV
Categoria di sovratensione	III
Gruppo materiale isolante	I
Potenza dissipata massima in condizioni nominali	1,31 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)
	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	24 A
Corrente nominale I_N	24 A
Tensione nominale U_N	400 V AC/DC
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))	125 °C
Inserito 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)	27,5 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	71 mm
Lunghezza	86 mm
Passo	8,2 mm

Dati di collegamento

Nota	La sezione del conduttore dipende dal capocorda utilizzato
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

Montaggio

Tipo di montaggio	Innesto nella presa base
Coppia di serraggio min. vite per presa di prova:	0,5 Nm

Connettore di prova - FTP-2/B7 - 3069471

Dati tecnici

Montaggio

Coppia di serraggio max. vite per presa di prova:	0,6 Nm
---	--------

Normative e prescrizioni

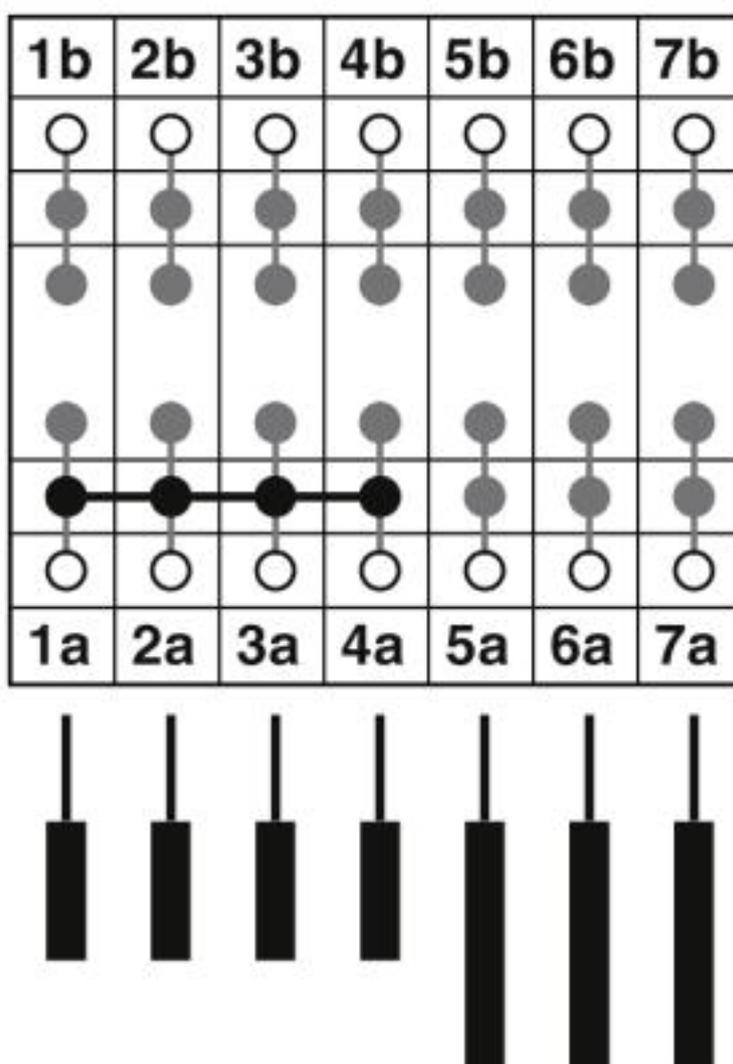
Classe di combustibilità a norma UL 94	V0
--	----

Environmental Product Compliance

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
------------	----------------

Disegni

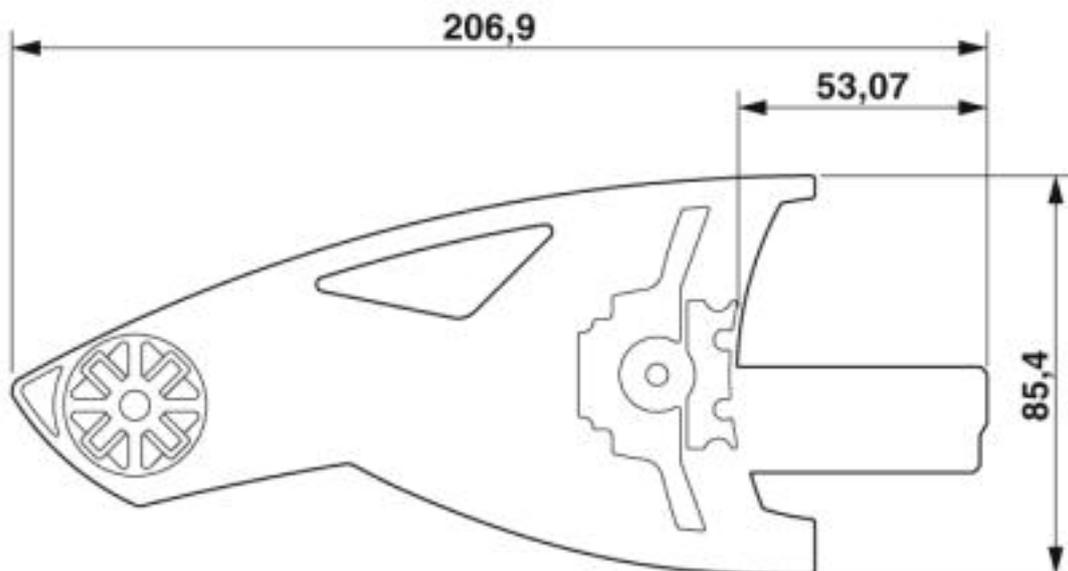
Schema di collegamento



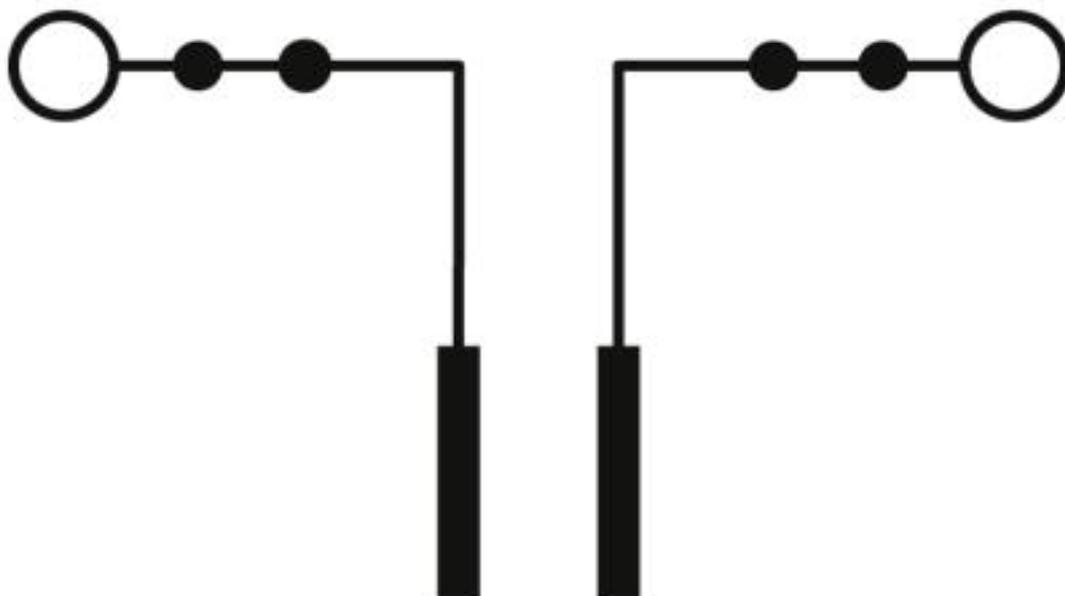
Lo schema elettrico mostra il connettore a innesto di prova con spina di prova inserita

Connettore di prova - FTP-2/B7 - 3069471

Disegno quotato



Schema di collegamento



Classifiche

eCl@ss

eCl@ss 10.0.1	27141190
eCl@ss 4.0	27141100
eCl@ss 4.1	27141100
eCl@ss 5.0	27141100
eCl@ss 5.1	27141100

Connettore di prova - FTP-2/B7 - 3069471

Classifiche

eCl@ss

eCl@ss 6.0	27141100
eCl@ss 7.0	27141190
eCl@ss 8.0	27141190
eCl@ss 9.0	27141190

ETIM

ETIM 4.0	EC000897
ETIM 5.0	EC002848
ETIM 6.0	EC002848
ETIM 7.0	EC002848

UNSPSC

UNSPSC 13.2	39121410
UNSPSC 18.0	39121410
UNSPSC 19.0	39121410
UNSPSC 20.0	39121410
UNSPSC 21.0	39121410

Omologazioni

Omologazioni

Omologazioni

UL Recognized / cUL Recognized / EAC / cULus Recognized

Omologazioni Ex

Dettagli omologazione

UL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 60425
---------------	---	---	--------------

cUL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 60425
----------------	---	---	--------------

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

Connettore di prova - FTP-2/B7 - 3069471

Omologazioni

cULus Recognized



Accessori

Accessori

Borsa a tracolla

Borsa a tracolla - FAME-BAG 260 - 3069520



Borsa a tracolla, per connettori FAME con una larghezza fino a 261 mm, lunghezza: 220 mm, larghezza: 290 mm, altezza: 115 mm, colore: nero

Connettore

Capocorda a forcella - C-FCI 1,5/M3 - 3240032



Capocorda a forcella, rosso, 0,5 - 1,5 mm², M3

Capocorda a forcella - C-FCI 2,5/M3 - 3240037



Capocorda a forcella, blu, 1,5 - 2,5 mm², M3

Capocorda ad anello - C-RCI 1,5/M3 - 3240016



Capocorda ad anello, rosso, 0,5 ... 1,5 mm², M3

Connettore di prova - FTP-2/B7 - 3069471

Accessori

Capocorda ad anello - C-RCI 2,5/M3 - 3240021



Capocorda ad anello, blu, 1,5 ... 2,5 mm², M3

Presca per spine di prova

Vite - FTP SCREW M3X4,5 - 3069467



Vite, per il fissaggio di capicorda a spine di prova FAME, con copertura, senza presa di prova, lunghezza: 4,5 mm, colore: argento/nero

Prese per spine di prova - PSBJ-URTK 6 FARBLOS - 3026450



Prese per spine di prova, colore: neutro

Prese per spine di prova - PSBJ-URTK 6 RD - 3026719



Prese per spine di prova, colore: rosso

Prese per spine di prova - PSBJ-URTK 6 BU - 3026434



Prese per spine di prova, colore: blu

Connettore di prova - FTP-2/B7 - 3069471

Accessori

Prese per spine di prova - PSBJ-URTK 6 YE - 3026405



Prese per spine di prova, colore: giallo

Prese per spine di prova - PSBJ-URTK 6 GN - 3026418



Prese per spine di prova, colore: verde

Prese per spine di prova - PSBJ-URTK 6 VT - 3026421



Prese per spine di prova, colore: viola

Prese per spine di prova - PSBJ-URTK 6 GY - 3026612



Prese per spine di prova, colore: grigio

Prese per spine di prova - PSBJ-URTK 6 BK - 3026447



Prese per spine di prova, colore: nero

Connettore di prova - FTP-2/B7 - 3069471

Accessori

Prese per spine di prova - PSBJ-URTK 6 BN - 3026971



Prese per spine di prova, colore: marrone

Prese per spine di prova - PSBJ-URTK 6 WH - 3026448



Prese per spine di prova, colore: bianco

Segnamorsetti non siglati

Nastro Zack - ZB 8:UNBEDRUCKT - 1052002



Nastro Zack, Striscia, bianco, in bianco, siglabile con: CMS-P1-PLOTTER, PLOTMARK, tipo di montaggio: inserimento a scatto in scanalatura alta portacartellini, per morsetti con spessore: 8,2 mm, dimensioni campo di siglatura: 10,5 x 8,15 mm, Numero dei cartellini singoli: 10

Segnamorsetti - UC-TM 8 - 0818072



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 alta portacartellini, per morsetti con spessore: 8,2 mm, dimensioni campo di siglatura: 7,6 x 10,5 mm, Numero dei cartellini singoli: 56

Segnamorsetti - UCT-TM 8 - 0828740



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 alta portacartellini, per morsetti con spessore: 8,2 mm, dimensioni campo di siglatura: 7,6 x 10,5 mm, Numero dei cartellini singoli: 42

Connettore di prova - FTP-2/B7 - 3069471

Accessori

Segnamorsetti - TMT (EX9,5)R - 0828295



Segnamorsetti, 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: fissaggio nella scanalatura portacartellini universale, inserimento a scatto in scanalatura alta portacartellini, per morsetti con spessore: 50000 mm, dimensioni campo di siglatura: 9,5 x 50000 mm, Numero dei cartellini singoli: 1

Segnamorsetti - US-TM 100 - 0829255



Segnamorsetti, Scheda, bianco, in bianco, siglabile con: BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, THERMOMARK PRIME, THERMOMARK CARD 2.0, THERMOMARK CARD, tipo di montaggio: fissaggio nella scanalatura portacartellini universale, dimensioni campo di siglatura: 104 x 9,8 mm, Numero dei cartellini singoli: 13

Segnamorsetti siglati

Nastro Zack - ZB 8 CUS - 0825011



Nastro Zack, ordinabile: a righe, bianco, siglatura custom, tipo di montaggio: inserimento a scatto in scanalatura alta portacartellini, per morsetti con spessore: 8,2 mm, dimensioni campo di siglatura: 10,5 x 8,15 mm, Numero dei cartellini singoli: 10

Segnamorsetti - UC-TM 8 CUS - 0824597



Segnamorsetti, ordinabile: opaco, bianco, siglatura custom, tipo di montaggio: inserimento a scatto in scanalatura alta portacartellini, per morsetti con spessore: 8,2 mm, dimensioni campo di siglatura: 7,6 x 10,5 mm, Numero dei cartellini singoli: 56

Segnamorsetti - UCT-TM 8 CUS - 0829616



Segnamorsetti, ordinabile: opaco, bianco, siglatura custom, tipo di montaggio: inserimento a scatto in scanalatura alta portacartellini, per morsetti con spessore: 8,2 mm, dimensioni campo di siglatura: 7,6 x 10,5 mm, Numero dei cartellini singoli: 42

Connettore di prova - FTP-2/B7 - 3069471

Accessori

Nastro Zack - ZB 8,LGS:FORTL.ZAHLEN - 1052015



Nastro Zack, Striscia, bianco, siglato, siglabile con: CMS-P1-PLOTTER, siglatura longitudinale: numeri progressivi 1 ...10, 11 ...20 ecc. fino a 91 ...100, tipo di montaggio: inserimento a scatto in scanalatura alta portacartellini, per morsetti con spessore: 8,2 mm, dimensioni campo di siglatura: 10,5 x 8,15 mm, Numero dei cartellini singoli: 10

Nastro Zack - ZB 8,QR:FORTL.ZAHLEN - 1052028



Nastro Zack, Striscia, bianco, siglato, siglabile con: CMS-P1-PLOTTER, siglatura trasversale: numeri progressivi 1 ...10, 11 ...20 ecc. fino a 91 ...100, tipo di montaggio: inserimento a scatto in scanalatura alta portacartellini, per morsetti con spessore: 8,2 mm, dimensioni campo di siglatura: 10,5 x 8,15 mm, Numero dei cartellini singoli: 10

Segnamorsetti - ZB 8,LGS:L1-N,PE - 1052413



Segnamorsetti, Striscia, bianco, siglato, siglabile con: CMS-P1-PLOTTER, longitudinale: L1, L2, L3, N, PE, L1, L2, L3, N, PE, tipo di montaggio: inserimento a scatto in scanalatura alta portacartellini, per morsetti con spessore: 8,2 mm, dimensioni campo di siglatura: 10,5 x 8,15 mm, Numero dei cartellini singoli: 10

Altri prodotti

Connettore a innesto di prova - PTWE 6-2/B7 - 3069437



Connettore a innesto di prova, Codifica VDE tipo B7, Uno schema elettrico dettagliato è disponibile alla voce Downloads Varie, tensione nominale: 400 V AC/DC, collegamento: Connessione Push-in, numero di connessioni: 14, numero poli: 7, sezione: 0,5 mm² - 10 mm², AWG: 20 - 8, larghezza: 90,2 mm, altezza: 56,5 mm, colore: grigio, tipo di montaggio: Montaggio a parete

Connettore a innesto di prova - PTRE 6-2/B7 - 3069450



Connettore a innesto di prova, Codifica VDE tipo B7, Uno schema elettrico dettagliato è disponibile alla voce Downloads Varie, tensione nominale: 400 V AC/DC, collegamento: Connessione Push-in, numero di connessioni: 14, numero poli: 7, sezione: 0,5 mm² - 10 mm², AWG: 20 - 8, larghezza: 89,7 mm, altezza: 56,5 mm, colore: grigio, tipo di montaggio: NS 35/7,5, NS 35/15

Connettore di prova - FTP-2/B7 - 3069471

Accessori

Connettore a innesto di prova - UTWE 6-2/B7 - 3069411



Connettore a innesto di prova, Codifica VDE tipo B7, Uno schema elettrico dettagliato è disponibile alla voce Downloads Varie, tensione nominale: 400 V AC/DC, collegamento: Connessione a vite, numero di connessioni: 14, numero poli: 7, sezione: 0,2 mm² - 10 mm², AWG: 24 - 8, larghezza: 90,2 mm, altezza: 56,5 mm, colore: grigio, tipo di montaggio: Montaggio a parete

Connettore a innesto di prova - UTRE 6-2/B7 - 3069424



Connettore a innesto di prova, Codifica VDE tipo B7, Uno schema elettrico dettagliato è disponibile alla voce Downloads Varie, tensione nominale: 400 V AC/DC, collegamento: Connessione a vite, numero di connessioni: 14, numero poli: 7, sezione: 0,2 mm² - 10 mm², AWG: 24 - 8, larghezza: 89,7 mm, altezza: 56,5 mm, colore: grigio, tipo di montaggio: NS 35/7,5, NS 35/15

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>