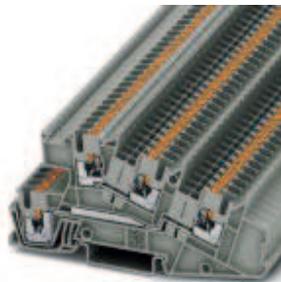


Morsetto di installazione a più piani - PTI 2,5-L/L - 3213953

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>)



Morsetto di installazione a più piani, Connessione Push-in, Sezione: 0,14 mm² - 4 mm², AWG: 26 - 12, Larghezza: 5,2 mm, Colore: grigio, Tipo di montaggio: NS 35/7,5, NS 35/15

Caratteristiche prodotti

- Doppi vani funzionali su tutti i piani



Dati commerciali

Pezzi/conf.	50 STK
Quantità di ordinazione minima	50 STK
GTIN	 4 046356 609586
Peso per pezzo (confezione esclusa)	14.9 g
Numero tariffa doganale	85369010
Paese di origine	Germania

Dati tecnici

Generalità

Nota	Nota per il montaggio: Per un fissaggio sicuro della barra collett. N è necessario montare i blocchetti di supporto all'estremità di ogni morsettiera o, in presenza di morsett. più lunghe, installarli a distanza di 20 cm.
Numero di piani	3
Numero collegamenti	4
Colore	grigio
Materiale isolante	PA
Classe di combustibilità a norma UL 94	V0
Corrente di carico massima	30 A (con sezione conduttore da 4 mm ² e blocco morsetti da 3 poli) 24 A (con una sezione conduttore di 2,5 mm ²)
Tensione impulsiva di dimensionamento	4 kV
	6 kV
Grado d'inquinamento	3

Morsetto di installazione a più piani - PTI 2,5-L/L - 3213953

Dati tecnici

Generalità

Categoria di sovratensione	III
Gruppo materiale isolante	I
Corrente di carico massima	30 A (con sezione conduttore da 4 mm ² e blocco morsetti da 3 poli)
Corrente nominale I _N	24 A (con una sezione conduttore di 4 mm ²)
Tensione nominale U _N	400 V (morsetto passante / morsetto passante)
Corrente di carico massima	30 A (con sezione conduttore da 4 mm ² e blocco morsetti da 3 poli)
Parete laterale aperta	ja

Dimensioni

Larghezza	5,2 mm
Spessore della piastra terminale	2,2 mm
Lunghezza	101 mm
Altezza	48,60 mm
Altezza NS 35/7,5	50,5 mm
Altezza NS 35/15	58 mm

Dati di collegamento

Collegamento	Connessione Push-in
Sezione conduttore rigido min.	0,14 mm ²
Sezione conduttore rigido max.	4 mm ²
Sezione trasversale conduttore AWG/kcmil min.	26
Sezione trasversale conduttore AWG/kcmil max.	12
Sezione conduttore flessibile min.	0,14 mm ²
Sezione conduttore flessibile max.	4 mm ²
Sezione min. conduttore flessibile AWG	26
Sezione max. del conduttore flessibile AWG	12
Sezione conduttore flessibile con capocorda senza collare in plastica min.	0,14 mm ²
Sezione conduttore flessibile con capocorda senza collare in plastica max.	2,5 mm ²
Sezione conduttore flessibile con capocorda con collare in plastica min.	0,14 mm ²
Sezione conduttore flessibile con capocorda con collare in plastica max.	2,5 mm ²
2 conduttori con stesso diametro, flessibili con TWIN-AEH con collare in plastica max.	0,5 mm ²
Lunghezza di spelatura minima	8 mm
Lunghezza di spelatura massima	10 mm
Calibro a tampone	A3
Collegamento	Connessione Push-in
2 conduttori con stesso diametro, flessibili con TWIN-AEH con collare in plastica max.	0,5 mm ²
Lunghezza di spelatura minima	8 mm
Lunghezza di spelatura massima	10 mm

Morsetto di installazione a più piani - PTI 2,5-L/L - 3213953

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	27141120
eCl@ss 7.0	27141120

ETIM

ETIM 4.0	EC000897
ETIM 5.0	EC001329

UNSPSC

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

Omologazioni

Omologazioni

Omologazioni

UL Recognized / cUL Recognized / VDE Zeichengenehmigung / IECCE CB Scheme / GL / LR / EAC / cULus Recognized

Omologazioni Ex

omologazioni richieste

Dettagli omologazione

UL Recognized 				
		B	C	D
mm ² /AWG/kcmil	26-12	26-12	26-12	
Corrente nominale IN	20 A	20 A	10 A	
Tensione nominale UN	300 V	150 V	300 V	

Morsetto di installazione a più piani - PTI 2,5-L/L - 3213953

Omologazioni

cUL Recognized 

		B	C	D
mm ² /AWG/kcmil	26-12	26-12	26-12	
Corrente nominale IN	20 A	20 A	10 A	
Tensione nominale UN	300 V	150 V	300 V	

VDE Zeichengenehmigung 

mm ² /AWG/kcmil	0.2-4
Corrente nominale IN	24 A
Tensione nominale UN	400 V

IECEE CB Scheme 

mm ² /AWG/kcmil	0.2-4
Corrente nominale IN	24 A
Tensione nominale UN	400 V

GL

LR

EAC

cULus Recognized 

Accessori

Accessori

Blocchetto di supporto

Morsetto di installazione a più piani - PTI 2,5-L/L - 3213953

Accessori

Blocchetto di supporto - AB-PTI/3 - 3213974



Blocchetto di supporto, Supporto per barre collettrici, da fissare ogni 20 cm, Lunghezza: 103 mm, Larghezza: 2 mm, Altezza: 46 mm, Colore: blu

Cappuccio isolante

Cappuccio isolante - MPS-IH WH - 0201663



Cappuccio isolante, Colore: bianco

Cappuccio isolante - MPS-IH RD - 0201676



Cappuccio isolante, Colore: rosso

Cappuccio isolante - MPS-IH BU - 0201689



Cappuccio isolante, Colore: blu

Cappuccio isolante - MPS-IH YE - 0201692



Cappuccio isolante, Colore: giallo

Morsetto di installazione a più piani - PTI 2,5-L/L - 3213953

Accessori

Cappuccio isolante - MPS-IH GN - 0201702



Cappuccio isolante, Colore: verde

Cappuccio isolante - MPS-IH GY - 0201728



Cappuccio isolante, Colore: grigio

Cappuccio isolante - MPS-IH BK - 0201731



Cappuccio isolante, Colore: nero

Cappuccio isolante - ISH 2,5/0,2 - 3002843



Cappuccio isolante, Colore: bianco

Cappuccio isolante - ISH 2,5/0,5 - 3002856



Cappuccio isolante, Colore: grigio

Morsetto di installazione a più piani - PTI 2,5-L/L - 3213953

Accessori

Cappuccio isolante - ISH 2,5/1,0 - 3002869



Cappuccio isolante, Colore: nero

Documentazione

Materiale per il montaggio - PT-IL - 3208090

Adesivo di servizio per Push-in Technology



Guida di supporto

Guida di supporto forata - NS 35/ 7,5 PERF 2000MM - 0801733



Guida di supporto, materiale: acciaio zincato e passivato a strato spesso, perforato, altezza 7,5 mm, larghezza 35 mm, lunghezza: 2000 mm

Guida di supporto, non perforata - NS 35/ 7,5 UNPERF 2000MM - 0801681



Guida di supporto, materiale: Acciaio, non perforato, altezza 7,5 mm, larghezza 35 mm, lunghezza: 2 m

Guida di supporto forata - NS 35/ 7,5 WH PERF 2000MM - 1204119



Profilo esterno 35 mm (NS 35)

Morsetto di installazione a più piani - PTI 2,5-L/L - 3213953

Accessori

Guida di supporto - NS 35/ 7,5 WH UNPERF 2000MM - 1204122



Profilo esterno 35 mm (NS 35)

Guida di supporto, non perforata - NS 35/ 7,5 AL UNPERF 2000MM - 0801704



Guida di supporto, non perforata, Larghezza: 35 mm, Altezza: 7,5 mm, Lunghezza: 2000 mm, Colore: color argento

Guida di supporto forata - NS 35/ 7,5 ZN PERF 2000MM - 1206421



Guida di supporto, materiale: zincato, perforato, altezza 7,5 mm, larghezza 35 mm, lunghezza: 2 m

Guida di supporto, non perforata - NS 35/ 7,5 ZN UNPERF 2000MM - 1206434



Guida di supporto, materiale: zincato, non perforato, altezza 7,5 mm, larghezza 35 mm, lunghezza: 2 m

Guida di supporto, non perforata - NS 35/ 7,5 CU UNPERF 2000MM - 0801762



Guida profilo esterno, materiale: rame, non perforato, altezza 7,5 mm, larghezza 35 mm, lunghezza: 2 m

Morsetto di installazione a più piani - PTI 2,5-L/L - 3213953

Accessori

Cappuccio - NS 35/ 7,5 CAP - 1206560

Terminale per guida di supporto NS 35/7,5



Guida di supporto forata - NS 35/15 PERF 2000MM - 1201730



Guida di supporto, materiale: acciaio zincato e passivato a strato spesso, perforato, altezza 15 mm, larghezza 35 mm, lunghezza: 2000 mm

Guida di supporto, non perforata - NS 35/15 UNPERF 2000MM - 1201714



Guida di supporto, materiale: acciaio, non perforato, altezza 15 mm, larghezza 35 mm, lunghezza: 2 m

Guida di supporto forata - NS 35/15 WH PERF 2000MM - 0806602



Profilo esterno 35 mm (NS 35)

Guida di supporto - NS 35/15 WH UNPERF 2000MM - 1204135



Profilo esterno 35 mm (NS 35)

Morsetto di installazione a più piani - PTI 2,5-L/L - 3213953

Accessori

Guida di supporto, non perforata - NS 35/15 AL UNPERF 2000MM - 1201756



Guida di supporto, profilata, esecuzione alta, non perforata, spessore 1,5 mm, materiale: alluminio, altezza 15 mm, larghezza 35 mm, lunghezza 2000 mm

Guida di supporto forata - NS 35/15 ZN PERF 2000MM - 1206599



Guida di supporto, materiale: zincato, perforato, altezza 15 mm, larghezza 35 mm, lunghezza: 2 m

Guida di supporto, non perforata - NS 35/15 ZN UNPERF 2000MM - 1206586



Guida di supporto, materiale: zincato, non perforato, altezza 15 mm, larghezza 35 mm, lunghezza: 2 m

Guida di supporto, non perforata - NS 35/15 CU UNPERF 2000MM - 1201895



Guida di supporto, materiale: Rame, non perforato, spessore 1,5 mm, altezza 15 mm, larghezza 35 mm, lunghezza: 2 m

Cappuccio - NS 35/15 CAP - 1206573



Terminale per guida di supporto NS 35/15

Morsetto di installazione a più piani - PTI 2,5-L/L - 3213953

Accessori

Guida di supporto, non perforata - NS 35/15-2,3 UNPERF 2000MM - 1201798



Guida di supporto, materiale: Acciaio, non perforato, spessore 2,3 mm, altezza 15 mm, larghezza 35 mm, lunghezza: 2 m

Piastra divisoria

Piastra divisoria - ATP-PTI/3 - 3213990



Piastra divisoria, Lunghezza: 103 mm, Larghezza: 2,2 mm, Altezza: 49,3 mm, Colore: grigio

Piastra terminale

Piastra terminale - D-PTI/3 - 3213975



Piastra terminale, Lunghezza: 101 mm, Larghezza: 2,2 mm, Altezza: 48,2 mm, Colore: grigio

Piastrina distanziatrice - DP PS-5 - 3036725



Piastrina distanziatrice, Colore: rosso

Ponticello a innesto

Ponticello a innesto - FBS 2-5 - 3030161



Ponticello a innesto, Lunghezza: 22,7 mm, Larghezza: 9 mm, N. poli: 2, Colore: rosso

Morsetto di installazione a più piani - PTI 2,5-L/L - 3213953

Accessori

Ponticello a innesto - FBS 3-5 - 3030174



Ponticello a innesto, Lunghezza: 22,7 mm, Larghezza: 14,2 mm, N. poli: 3, Colore: rosso

Ponticello a innesto - FBS 4-5 - 3030187



Ponticello a innesto, Lunghezza: 22,7 mm, Larghezza: 19,4 mm, N. poli: 4, Colore: rosso

Ponticello a innesto - FBS 5-5 - 3030190



Ponticello a innesto, Lunghezza: 22,7 mm, Larghezza: 24,6 mm, N. poli: 5, Colore: rosso

Ponticello a innesto - FBS 10-5 - 3030213



Ponticello a innesto, Lunghezza: 22,7 mm, Larghezza: 50,6 mm, N. poli: 10, Colore: rosso

Ponticello a innesto - FBS 20-5 - 3030226



Ponticello a innesto, N. poli: 20, Colore: rosso

Morsetto di installazione a più piani - PTI 2,5-L/L - 3213953

Accessori

Ponticello a innesto - FBS 50-5 - 3038930



Ponticello a innesto, N. poli: 50, Colore: rosso

Ponticello a innesto - FBSR 2-5 - 3033702



Ponticello a innesto, N. poli: 2, Colore: rosso

Ponticello a innesto - FBSR 3-5 - 3001591



Ponticello a innesto, N. poli: 3, Colore: rosso

Ponticello a innesto - FBSR 4-5 - 3001592



Ponticello a innesto, N. poli: 4, Colore: rosso

Ponticello a innesto - FBSR 5-5 - 3001593



Ponticello a innesto, N. poli: 5, Colore: rosso

Morsetto di installazione a più piani - PTI 2,5-L/L - 3213953

Accessori

Ponticello a innesto - FBSR 10-5 - 3033710



Ponticello a innesto, N. poli: 10, Colore: rosso

Segnamorsetti non siglati

Nastro Zack - ZB 5 :UNBEDRUCKT - 1050004



Nastro Zack, Striscia, bianco, in bianco, siglabile con: Plotter, Tipo di montaggio: Inserimento a scatto in scanalatura alta portacartellini, per morsetti con spessore: 5,2 mm, Dimensioni campo di siglatura: 5,1 x 10,5 mm

Segnamorsetti - UC-TM 5 - 0818108



Segnamorsetti, Scheda, bianco, in bianco, siglabile con: BLUEMARK CLED, BLUEMARK LED, Tipo di montaggio: Inserimento a scatto in scanalatura alta portacartellini, per morsetti con spessore: 5,2 mm, Dimensioni campo di siglatura: 10,5 x 4,6 mm

Segnamorsetti - UCT-TM 5 - 0828734



Segnamorsetti, Scheda, bianco, in bianco, siglabile con: THERMOMARK CARD, BLUEMARK CLED, BLUEMARK LED, TOPMARK LASER, Tipo di montaggio: Inserimento a scatto in scanalatura alta portacartellini, per morsetti con spessore: 5,2 mm, Dimensioni campo di siglatura: 4,6 x 10,5 mm

Nastro Zack piatto - ZBF 5:UNBEDRUCKT - 0808642



Nastro Zack piatto, Striscia, bianco, in bianco, siglabile con: Plotter, Tipo di montaggio: Inserimento a scatto in scanalatura piatta portacartellini, per morsetti con spessore: 5 mm, Dimensioni campo di siglatura: 5,1 x 5,2 mm

Morsetto di installazione a più piani - PTI 2,5-L/L - 3213953

Accessori

Segnamorsetti - UC-TMF 5 - 0818153



Segnamorsetti, Scheda, bianco, in bianco, siglabile con: BLUEMARK CLED, BLUEMARK LED, Plotter, Tipo di montaggio: Inserimento a scatto in scanalatura piatta portacartellini, per morsetti con spessore: 5,2 mm, Dimensioni campo di siglatura: 4,6 x 5,1 mm

Segnamorsetti - UCT-TMF 5 - 0828744



Segnamorsetti, Scheda, bianco, in bianco, siglabile con: THERMOMARK CARD, BLUEMARK CLED, BLUEMARK LED, TOPMARK LASER, Tipo di montaggio: Inserimento a scatto in scanalatura piatta portacartellini, per morsetti con spessore: 5,2 mm, Dimensioni campo di siglatura: 4,4 x 4,7 mm

Segnamorsetti siglati

Nastro Zack - ZB 5 CUS - 0824962



Nastro Zack, ordinabile: a righe, bianco, siglatura custom, Tipo di montaggio: Inserimento a scatto in scanalatura alta portacartellini, per morsetti con spessore: 5,2 mm, Dimensioni campo di siglatura: 5,15 x 10,5 mm

Nastro Zack - ZB 5,LGS:FORTL.ZAHLEN - 1050017



Nastro Zack, Striscia, bianco, siglato, siglatura longitudinale: numeri progressivi 1-10, 11-20 ecc. fino a 491-500, Tipo di montaggio: Inserimento a scatto in scanalatura alta portacartellini, per morsetti con spessore: 5,2 mm, Dimensioni campo di siglatura: 5,15 x 10,5 mm

Nastro Zack - ZB 5,QR:FORTL.ZAHLEN - 1050020



Nastro Zack, Striscia, bianco, siglato, siglabile con: Plotter, siglatura trasversale: numeri progressivi 1-10, 11-20 ecc. fino a 491-500, Tipo di montaggio: Inserimento a scatto in scanalatura alta portacartellini, per morsetti con spessore: 5,2 mm, Dimensioni campo di siglatura: 5,15 x 10,5 mm

Morsetto di installazione a più piani - PTI 2,5-L/L - 3213953

Accessori

Nastro Zack - ZB 5,LGS:GLEICHE ZAHLEN - 1050033



Nastro Zack, Striscia, bianco, siglato, siglabile con: Plotter, siglatura longitudinale: cifre identiche 1 oppure 2 ecc. fino a 100, Tipo di montaggio: Inserimento a scatto in scanalatura alta portacartellini, per morsetti con spessore: 5,2 mm, Dimensioni campo di siglatura: 5,15 x 10,5 mm

Segnamorsetti - ZB 5,LGS:L1-N,PE - 1050415



Segnamorsetti, Striscia, bianco, siglato, 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: 5,2 mm, Dimensioni campo di siglatura: 5,15 x 10,5 mm

Segnamorsetti - UC-TM 5 CUS - 0824581



Segnamorsetti, ordinabile: opaco, bianco, siglatura custom, Tipo di montaggio: Inserimento a scatto in scanalatura alta portacartellini, per morsetti con spessore: 5,2 mm, Dimensioni campo di siglatura: 10,5 x 4,6 mm

Segnamorsetti - UCT-TM 5 CUS - 0829595



Segnamorsetti, ordinabile: opaco, bianco, siglatura custom, Tipo di montaggio: Inserimento a scatto in scanalatura alta portacartellini, Dimensioni campo di siglatura: 4,6 x 10,5 mm

Nastro Zack piatto - ZBF 5 CUS - 0825025



Nastro Zack piatto, ordinabile: a righe, bianco, siglatura custom, Tipo di montaggio: Inserimento a scatto in scanalatura piatta portacartellini, per morsetti con spessore: 5 mm, Dimensioni campo di siglatura: 5,15 x 5,15 mm

Morsetto di installazione a più piani - PTI 2,5-L/L - 3213953

Accessori

Nastro Zack piatto - ZBF 5,LGS:FORTL.ZAHLEN - 0808671



Nastro Zack piatto, Striscia, bianco, siglato, siglatura longitudinale: numeri progressivi 1-10, 11-20 ecc. fino a 491-500, Tipo di montaggio: Inserimento a scatto in scanalatura piatta portacartellini, per morsetti con spessore: 5 mm, Dimensioni campo di siglatura: 5,15 x 5,15 mm

Nastro Zack piatto - ZBF 5,QR:FORTL.ZAHLEN - 0808697



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: 5 mm, Dimensioni campo di siglatura: 5,15 x 5,15 mm

Nastro Zack piatto - ZBF 5,LGS:GERADE ZAHLEN - 0810821



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: 5 mm, Dimensioni campo di siglatura: 5,15 x 5,15 mm

Nastro Zack piatto - ZBF 5,LGS:UNGERADE ZAHLEN - 0810863



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: 5 mm, Dimensioni campo di siglatura: 5,15 x 5,15 mm

Segnamorsetti - UC-TMF 5 CUS - 0824638

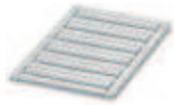


Segnamorsetti, ordinabile: opaco, bianco, siglatura custom, Tipo di montaggio: Inserimento a scatto in scanalatura piatta portacartellini, per morsetti con spessore: 5,2 mm, Dimensioni campo di siglatura: 4,6 x 5,1 mm

Morsetto di installazione a più piani - PTI 2,5-L/L - 3213953

Accessori

Segnamorsetti - UCT-TMF 5 CUS - 0829658



Segnamorsetti, ordinabile: opaco, bianco, siglatura custom, Tipo di montaggio: Inserimento a scatto in scanalatura piatta portacartellini, per morsetti con spessore: 5,2 mm, Dimensioni campo di siglatura: 4,4 x 4,7 mm

Software di progettazione e siglatura

Software - CLIP-PROJECT ADVANCED - 5146040



Software multilingue per progettare con comodità i prodotti di Phoenix Contact su guide simmetriche e modulo software integrato TRABTECH-select per la pianificazione di concetti completi di protezione dalle sovratensioni.

Software - CLIP-PROJECT PROFESSIONAL - 5146053



Software multilingue per la progettazione di morsettiere. Un modulo Marking consente la siglatura professionale di segnamorsetti ed etichette per la marcatura di morsetti, conduttori e cavi così come apparecchi. Il modulo software integrato TRABTECH-select per la pianificazione di concetti completi di protezione contro le sovratensioni.

Spine di prova

spina di prova - MPS-MT - 0201744



spina di prova, Colore: argento

spina di prova - PAI-4-N GY - 3032871



spina di prova, Colore: grigio

Morsetto di installazione a più piani - PTI 2,5-L/L - 3213953

Accessori

spina di prova - PS-5 - 3030983



spina di prova, Colore: rosso

spina di prova - PS-5/2,3MM RD - 3038723



spina di prova, Colore: rosso

Supporto terminale

Supporti terminali - CLIPFIX 35 - 3022218



Supporto finale a montaggio rapido, per guida NS 35/7,5 oppure per guida NS 35/15, con possibilità di siglatura, spessore: 9,5 mm, colore: grigio

Supporti terminali - CLIPFIX 35-5 - 3022276



Supporto finale a montaggio rapido, per guida NS 35/7,5 oppure per guida NS 35/15, con possibilità di siglatura, con possibilità di posizionamento per FBS...5, FBS...6, KSS 5, KSS 6, spessore: 5,15 mm, colore: grigio

Supporti terminali - E/NS 35 N - 0800886



Supporto terminale, larghezza: 9,5 mm, colore: grigio

Utensile per viti

Morsetto di installazione a più piani - PTI 2,5-L/L - 3213953

Accessori

Cacciavite - SZF 1-0,6X3,5 - 1204517



Utensile, per morsetti ST, adatto anche come cacciavite per teste a taglio, dimensioni: 0,6 x 3,5 x 100 mm, manico a 2 componenti, con protezione anti-svitamento

Disegni

Schema di collegamento

