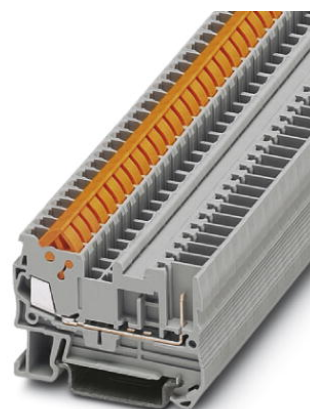


QTC 1,5/ 1P

Codice articolo: 3050073



<http://eshop.phoenixcontact.it/phoenix/treeViewClick.do?UID=3050073>

Morsetto passante, Collegamento: Connessione rapida/a innesto,
Sezione: 0,25 mm² - 1,5 mm², AWG: 24 - 16, Larghezza: 5,2 mm,
Colore: grigio, Tipo di montaggio: NS 35/7,5, NS 35/15

Dati commerciali

EAN	 4 017918 975784
VPE	50
Tariffa doganale	85369010
Peso lordo pezzi	6,87 g
Indicazione pagine catalogo	Pagina 266 (CL-2009)

Note dei prodotti

Conforme alle direttive WEEE/RoHS
dal: 01.01.2003



Verificare che i dati qui riportati siano ricavati dal catalogo online. Utilizzare tutte le informazioni e i dati della documentazione per l'utente alla pagina <http://www.download.phoenixcontact.it> Per il download da Internet, valgono le condizioni generali di utilizzo.

Dati tecnici

Informazioni generali

Numero di piani	1
Numero collegamenti	2
Colore	grigio
Materiale isolante	PA
Classe di combustibilità a norma UL 94	V0

Dimensioni

Larghezza	5,2 mm
Lunghezza	53,5 mm
Altezza NS 35/7,5	39,3 mm
Altezza NS 35/15	46,8 mm

Dati tecnici

Corrente di carico massima	17,5 A (con una sezione conduttore di 1,5 mm ²)
Tensione impulsiva di dimensionamento	6 kV
Grado d'inquinamento	3
Categoria di sovratensione	III
Gruppo materiale isolante	I
Attacco a norma	IEC 61984
Corrente nominale I _N	17,5 A
Tensione nominale U _N	500 V
Parete laterale aperta	ja

Dati di collegamento

Sezione conduttore rigido min.	0,25 mm ²
Sezione conduttore rigido max.	1,5 mm ²
Sezione trasversale conduttore AWG/kcmil min.	24
Sezione trasversale conduttore AWG/kcmil max.	16
Sezione conduttore flessibile min.	0,25 mm ²
Sezione conduttore flessibile max.	1,5 mm ²
Sezione min. conduttore flessibile AWG	24
Sezione max. del conduttore flessibile AWG	16
Collegamento	Connessione rapida/a innesto
Calibro a tampone	A3
Materiale, isolamento fili	PVC / PE

Omologazioni



Omologazioni

CSA, cULus Recognized, GOST, GL

Omologazioni richieste:

Omologazioni Ex:

Accessori

Articolo	Denominazione	Descrizione
Generale		
3061211	QTC 1,5/1P-F	Flangia a vite, per il collegamento a vite di spine COMBI, profilo e passo identici ai rispettivi morsetti COMBI.
3039926	QTC-IL	Adesivo di servizio per morsetto QTS
Montaggio		
3206209	ATP-QTC	Piastra divisoria, Lunghezza: 64,4 mm, Larghezza: 2 mm, Altezza: 46 mm, Colore: grigio
0801704	NS 35/ 7,5 AL UNPERF 2000MM	Guida di supporto, non perforata, Larghezza: 35 mm, Altezza: 7,5 mm, Lunghezza: 2000 mm, Colore: color argento
1206560	NS 35/ 7,5 CAP	Terminale per guida di supporto NS 35/7,5
0801762	NS 35/ 7,5 CU UNPERF 2000MM	Guida profilo esterno, materiale: rame, non perforato, altezza 7,5 mm, larghezza 35 mm, lunghezza: 2 m
0801733	NS 35/ 7,5 PERF 2000MM	Guida di supporto, materiale: acciaio zincato e passivato a strato spesso, perforato, altezza 7,5 mm, larghezza 35 mm, lunghezza: 2000 mm
0801681	NS 35/ 7,5 UNPERF 2000MM	Guida di supporto, materiale: Acciaio, non perforato, altezza 7,5 mm, larghezza 35 mm, lunghezza: 2 m
1204119	NS 35/ 7,5 WH PERF 2000MM	Profilo esterno 35 mm (NS 35)
1204122	NS 35/ 7,5 WH UNPERF 2000MM	Profilo esterno 35 mm (NS 35)
1206421	NS 35/ 7,5 ZN PERF 2000MM	Guida di supporto, materiale: zincato, perforato, altezza 7,5 mm, larghezza 35 mm, lunghezza: 2 m
1206434	NS 35/ 7,5 ZN UNPERF 2000MM	Guida di supporto, materiale: zincato, non perforato, altezza 7,5 mm, larghezza 35 mm, lunghezza: 2 m
Piastra term.		
3206322	D-QTC 1,5/1P	Piastra terminale, Lunghezza: 53,5 mm, Larghezza: 2,2 mm, Altezza: 39,3 mm, Colore: grigio
3036725	DP PS-5	Piastrina distanziatrice, Colore: rosso
Ponticelli		
3030161	FBS 2-5	Ponticello a innesto, N. poli: 2, Colore: rosso
3030174	FBS 3-5	Ponticello a innesto, N. poli: 3, Colore: rosso

3030187	FBS 4-5	Ponticello a innesto, N. poli: 4, Colore: rosso
3030190	FBS 5-5	Ponticello a innesto, N. poli: 5, Colore: rosso
3030213	FBS 10-5	Ponticello a innesto, N. poli: 10, Colore: rosso
3030226	FBS 20-5	Ponticello a innesto, N. poli: 20, Colore: rosso
3038930	FBS 50-5	Ponticello a innesto, N. poli: 50, Colore: rosso

Siglatura

3040588	PC	Codifica, Lunghezza: 3 mm, Larghezza: 3 mm, Altezza: 6 mm, Colore: rosso
0818108	UC-TM 5	Segnamorsetti, Scheda, bianco, in bianco, siglabile con: BLUEMARK CLED, Bluemark, Plotter, 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
0824581	UC-TM 5 CUS	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
0818153	UC-TMF 5	Segnamorsetti, Scheda, bianco, in bianco, siglabile con: BLUEMARK CLED, Bluemark, 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
0824638	UC-TMF 5 CUS	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
0828734	UCT-TM 5	Segnamorsetti, Scheda, bianco, in bianco, siglabile con: Thermomark C+, Thermomark C, BLUEMARK CLED, Bluemark, 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
0829595	UCT-TM 5 CUS	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
0828744	UCT-TMF 5	Segnamorsetti, Scheda, bianco, in bianco, siglabile con: Thermomark C+, Thermomark C, BLUEMARK CLED, Bluemark, 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
0829658	UCT-TMF 5 CUS	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
1050004	ZB 5 :UNBEDRUCKT	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

0824962	ZB 5 CUS	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
0825025	ZBF 5 CUS	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
0808642	ZBF 5:UNBEDRUCKT	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

Spina/adattatore

3032871	PAI-4-N GY	adattatore di prova, Colore: grigio
3036709	PS-4/E	adattatore di prova, Colore: rosso
3030983	PS-5	adattatore di prova, Colore: rosso
3038723	PS-5/2,3MM RD	spina di prova, Colore: rosso

Utensili

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

Prodotti complementari

Articolo	Denominazione	Descrizione
Spina/adattatore		
3040258	SP 2,5/ 1	Maschio, Collegamento: Connessione a molla, N. poli: 1, Sezione:0,08 mm ² - 4 mm ² , AWG: 28 - 12, Larghezza: 5,2 mm, Altezza: 39 mm, Colore: grigio
3040698	SP 2,5/ 1 BU	Maschio, Collegamento: Connessione a molla, N. poli: 1, Sezione:0,08 mm ² - 4 mm ² , AWG: 28 - 12, Larghezza: 5,2 mm, Altezza: 39 mm, Colore: blu
3040708	SP 2,5/ 1 GNYE	Maschio, Collegamento: Connessione a molla, N. poli: 1, Sezione:0,08 mm ² - 4 mm ² , AWG: 28 - 12, Larghezza: 5,2 mm, Altezza: 39 mm, Colore: giallo-verde
3040261	SP 2,5/ 2	Maschio, Collegamento: Connessione a molla, N. poli: 2, Sezione:0,08 mm ² - 4 mm ² , AWG: 28 - 12, Larghezza: 10,4 mm, Altezza: 39 mm, Colore: grigio
3040274	SP 2,5/ 3	Maschio, Collegamento: Connessione a molla, N. poli: 3, Sezione:0,08 mm ² - 4 mm ² , AWG: 28 - 12, Larghezza: 15,6 mm, Altezza: 39 mm, Colore: grigio

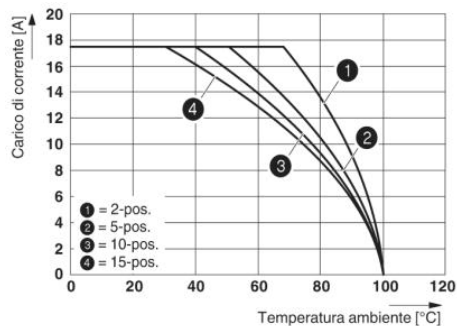
3040287	SP 2,5/ 4	Maschio, Collegamento: Connessione a molla, N. poli: 4, Sezione:0,08 mm ² - 4 mm ² , AWG: 28 - 12, Larghezza: 20,8 mm, Altezza: 39 mm, Colore: grigio
3040290	SP 2,5/ 5	Maschio, Collegamento: Connessione a molla, N. poli: 5, Sezione:0,08 mm ² - 4 mm ² , AWG: 28 - 12, Larghezza: 26 mm, Altezza: 39 mm, Colore: grigio
3040300	SP 2,5/ 6	Maschio, Collegamento: Connessione a molla, N. poli: 6, Sezione:0,08 mm ² - 4 mm ² , AWG: 28 - 12, Larghezza: 31,2 mm, Altezza: 39 mm, Colore: grigio
3040313	SP 2,5/ 7	Maschio, Collegamento: Connessione a molla, N. poli: 7, Sezione:0,08 mm ² - 4 mm ² , AWG: 28 - 12, Larghezza: 36,4 mm, Altezza: 39 mm, Colore: grigio
3040326	SP 2,5/ 8	Maschio, Collegamento: Connessione a molla, N. poli: 8, Sezione:0,08 mm ² - 4 mm ² , AWG: 28 - 12, Larghezza: 41,6 mm, Altezza: 39 mm, Colore: grigio
3040339	SP 2,5/ 9	Maschio, Collegamento: Connessione a molla, N. poli: 9, Sezione:0,08 mm ² - 4 mm ² , AWG: 28 - 12, Larghezza: 46,8 mm, Altezza: 39 mm, Colore: grigio
3040342	SP 2,5/10	Maschio, Collegamento: Connessione a molla, N. poli: 10, Sezione:0,08 mm ² - 4 mm ² , AWG: 28 - 12, Larghezza: 52 mm, Altezza: 39 mm, Colore: grigio
3040355	SP 2,5/11	Maschio, Collegamento: Connessione a molla, N. poli: 11, Sezione:0,08 mm ² - 4 mm ² , AWG: 28 - 12, Larghezza: 57,2 mm, Altezza: 39 mm, Colore: grigio
3040368	SP 2,5/12	Maschio, Collegamento: Connessione a molla, N. poli: 12, Sezione:0,08 mm ² - 4 mm ² , AWG: 28 - 12, Larghezza: 62,4 mm, Altezza: 39 mm, Colore: grigio
3040371	SP 2,5/13	Maschio, Collegamento: Connessione a molla, N. poli: 13, Sezione:0,08 mm ² - 4 mm ² , AWG: 28 - 12, Larghezza: 67,6 mm, Altezza: 39 mm, Colore: grigio
3040384	SP 2,5/14	Maschio, Collegamento: Connessione a molla, N. poli: 14, Sezione:0,08 mm ² - 4 mm ² , AWG: 28 - 12, Larghezza: 72,8 mm, Altezza: 39 mm, Colore: grigio
3040397	SP 2,5/15	Maschio, Collegamento: Connessione a molla, N. poli: 15, Sezione:0,08 mm ² - 4 mm ² , AWG: 28 - 12, Larghezza: 78 mm, Altezza: 39 mm, Colore: grigio
3040106	SPB 2,5/ 1	Maschio, Collegamento: Connessione a molla, N. poli: 1, Sezione:0,08 mm ² - 4 mm ² , AWG: 28 - 12, Larghezza: 5,2 mm, Altezza: 39 mm, Colore: grigio
3040724	SPB 2,5/ 1 BU	Maschio, Collegamento: Connessione a molla, N. poli: 1, Sezione:0,08 mm ² - 4 mm ² , AWG: 28 - 12, Larghezza: 5,2 mm, Altezza: 39 mm, Colore: blu
3040711	SPB 2,5/ 1 GNYE	Maschio, Collegamento: Connessione a molla, N. poli: 1, Sezione:0,08 mm ² - 4 mm ² , AWG: 28 - 12, Larghezza: 5,2 mm, Altezza: 39 mm, Colore: giallo-verde
3040119	SPB 2,5/ 2	Maschio, Collegamento: Connessione a molla, N. poli: 2, Sezione:0,08 mm ² - 4 mm ² , AWG: 28 - 12, Larghezza: 10,4 mm, Altezza: 39 mm, Colore: grigio

3040122	SPB 2,5/ 3	Maschio, Collegamento: Connessione a molla, N. poli: 3, Sezione:0,08 mm ² - 4 mm ² , AWG: 28 - 12, Larghezza: 15,6 mm, Altezza: 39 mm, Colore: grigio
3040135	SPB 2,5/ 4	Maschio, Collegamento: Connessione a molla, N. poli: 4, Sezione:0,08 mm ² - 4 mm ² , AWG: 28 - 12, Larghezza: 20,8 mm, Altezza: 39 mm, Colore: grigio
3040143	SPB 2,5/ 5	Maschio, Collegamento: Connessione a molla, N. poli: 5, Sezione:0,08 mm ² - 4 mm ² , AWG: 28 - 12, Larghezza: 26 mm, Altezza: 39 mm, Colore: grigio
3040151	SPB 2,5/ 6	Maschio, Collegamento: Connessione a molla, N. poli: 6, Sezione:0,08 mm ² - 4 mm ² , AWG: 28 - 12, Larghezza: 31,2 mm, Altezza: 39 mm, Colore: grigio
3040164	SPB 2,5/ 7	Maschio, Collegamento: Connessione a molla, N. poli: 7, Sezione:0,08 mm ² - 4 mm ² , AWG: 28 - 12, Larghezza: 36,4 mm, Altezza: 39 mm, Colore: grigio
3040177	SPB 2,5/ 8	Maschio, Collegamento: Connessione a molla, N. poli: 8, Sezione:0,08 mm ² - 4 mm ² , AWG: 28 - 12, Larghezza: 41,6 mm, Altezza: 39 mm, Colore: grigio
3040180	SPB 2,5/ 9	Maschio, Collegamento: Connessione a molla, N. poli: 9, Sezione:0,08 mm ² - 4 mm ² , AWG: 28 - 12, Larghezza: 46,8 mm, Altezza: 39 mm, Colore: grigio
3040193	SPB 2,5/10	Maschio, Collegamento: Connessione a molla, N. poli: 10, Sezione:0,08 mm ² - 4 mm ² , AWG: 28 - 12, Larghezza: 52 mm, Altezza: 39 mm, Colore: grigio
3040203	SPB 2,5/11	Maschio, Collegamento: Connessione a molla, N. poli: 11, Sezione:0,08 mm ² - 4 mm ² , AWG: 28 - 12, Larghezza: 57,2 mm, Altezza: 39 mm, Colore: grigio
3040216	SPB 2,5/12	Maschio, Collegamento: Connessione a molla, N. poli: 12, Sezione:0,08 mm ² - 4 mm ² , AWG: 28 - 12, Larghezza: 62,4 mm, Altezza: 39 mm, Colore: grigio
3040229	SPB 2,5/13	Maschio, Collegamento: Connessione a molla, N. poli: 13, Sezione:0,08 mm ² - 4 mm ² , AWG: 28 - 12, Larghezza: 67,6 mm, Altezza: 39 mm, Colore: grigio
3040232	SPB 2,5/14	Maschio, Collegamento: Connessione a molla, N. poli: 14, Sezione:0,08 mm ² - 4 mm ² , AWG: 28 - 12, Larghezza: 72,8 mm, Altezza: 39 mm, Colore: grigio
3040245	SPB 2,5/15	Maschio, Collegamento: Connessione a molla, N. poli: 15, Sezione:0,08 mm ² - 4 mm ² , AWG: 28 - 12, Larghezza: 78 mm, Altezza: 39 mm, Colore: grigio
3040407	SPDB 2,5/ 1	Maschio, Collegamento: Connessione a molla, N. poli: 1, Sezione:0,08 mm ² - 4 mm ² , AWG: 28 - 12, Larghezza: 5,2 mm, Altezza: 39 mm, Colore: grigio
3040737	SPDB 2,5/ 1 BU	Maschio, Collegamento: Connessione a molla, N. poli: 1, Sezione:0,08 mm ² - 4 mm ² , AWG: 28 - 12, Larghezza: 5,2 mm, Altezza: 39 mm, Colore: blu
3040740	SPDB 2,5/ 1 GNYE	Maschio, Collegamento: Connessione a molla, N. poli: 1, Sezione:0,08 mm ² - 4 mm ² , AWG: 28 - 12, Larghezza: 5,2 mm, Altezza: 39 mm, Colore: giallo-verde

3040410	SPDB 2,5/ 2	Maschio, Collegamento: Connessione a molla, N. poli: 2, Sezione:0,08 mm ² - 4 mm ² , AWG: 28 - 12, Larghezza: 10,4 mm, Altezza: 39 mm, Colore: grigio
3040423	SPDB 2,5/ 3	Maschio, Collegamento: Connessione a molla, N. poli: 3, Sezione:0,08 mm ² - 4 mm ² , AWG: 28 - 12, Larghezza: 15,6 mm, Altezza: 39 mm, Colore: grigio
3040436	SPDB 2,5/ 4	Maschio, Collegamento: Connessione a molla, N. poli: 4, Sezione:0,08 mm ² - 4 mm ² , AWG: 28 - 12, Larghezza: 20,8 mm, Altezza: 39 mm, Colore: grigio
3040449	SPDB 2,5/ 5	Maschio, Collegamento: Connessione a molla, N. poli: 5, Sezione:0,08 mm ² - 4 mm ² , AWG: 28 - 12, Larghezza: 26 mm, Altezza: 39 mm, Colore: grigio
3040452	SPDB 2,5/ 6	Maschio, Collegamento: Connessione a molla, N. poli: 6, Sezione:0,08 mm ² - 4 mm ² , AWG: 28 - 12, Larghezza: 31,2 mm, Altezza: 39 mm, Colore: grigio
3040465	SPDB 2,5/ 7	Maschio, Collegamento: Connessione a molla, N. poli: 7, Sezione:0,08 mm ² - 4 mm ² , AWG: 28 - 12, Larghezza: 36,4 mm, Altezza: 39 mm, Colore: grigio
3040478	SPDB 2,5/ 8	Maschio, Collegamento: Connessione a molla, N. poli: 8, Sezione:0,08 mm ² - 4 mm ² , AWG: 28 - 12, Larghezza: 41,6 mm, Altezza: 39 mm, Colore: grigio
3040481	SPDB 2,5/ 9	Maschio, Collegamento: Connessione a molla, N. poli: 9, Sezione:0,08 mm ² - 4 mm ² , AWG: 28 - 12, Larghezza: 46,8 mm, Altezza: 39 mm, Colore: grigio
3040494	SPDB 2,5/10	Maschio, Collegamento: Connessione a molla, N. poli: 10, Sezione:0,08 mm ² - 4 mm ² , AWG: 28 - 12, Larghezza: 52 mm, Altezza: 39 mm, Colore: grigio
3040504	SPDB 2,5/11	Maschio, Collegamento: Connessione a molla, N. poli: 11, Sezione:0,08 mm ² - 4 mm ² , AWG: 28 - 12, Larghezza: 57,2 mm, Altezza: 39 mm, Colore: grigio
3040517	SPDB 2,5/12	Maschio, Collegamento: Connessione a molla, N. poli: 12, Sezione:0,08 mm ² - 4 mm ² , AWG: 28 - 12, Larghezza: 62,4 mm, Altezza: 39 mm, Colore: grigio
3040520	SPDB 2,5/13	Maschio, Collegamento: Connessione a molla, N. poli: 13, Sezione:0,08 mm ² - 4 mm ² , AWG: 28 - 12, Larghezza: 67,6 mm, Altezza: 39 mm, Colore: grigio
3040533	SPDB 2,5/14	Maschio, Collegamento: Connessione a molla, N. poli: 14, Sezione:0,08 mm ² - 4 mm ² , AWG: 28 - 12, Larghezza: 72,8 mm, Altezza: 39 mm, Colore: grigio
3040546	SPDB 2,5/15	Maschio, Collegamento: Connessione a molla, N. poli: 15, Sezione:0,08 mm ² - 4 mm ² , AWG: 28 - 12, Larghezza: 78 mm, Altezza: 39 mm, Colore: grigio

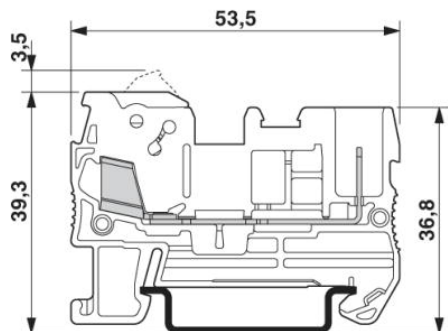
Disegni

Diagramma



La figura illustra la curva di derating del morsetto QTC 1,5/ 1P... in combinazione con i connettori QP 1,5

Disegno quotato



Schema di collegamento



Indirizzo

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



© 2010 Phoenix Contact
Con riserva di modifiche tecniche.