

Componente morsetto componibile - STTB 2,5-R20K/O-U OG - 3035399

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>)



Componente morsetto componibile , tensione nominale: 500 V, corrente nominale: 22 A, collegamento: Connessione a molla, sezione: 0,08 mm² - 4 mm², AWG: 28 - 12, lunghezza: 67,5 mm, larghezza: 5,2 mm, colore: arancione, montaggio: NS 35/7,5, NS 35/15

I vantaggi

- Per ulteriori varianti e versioni per la saldatura individuale di componenti, vedere phoenixcontact.net/products



Dati commerciali

Pezzi/conf.	50 PZ
Quantità di ordinazione minima	50 PZ
GTIN	 4 046356 131049
GTIN	4046356131049
Sales Key	BE2173

Dati tecnici

Generalità

Numero di piani	2
Numero collegamenti	4
Potenziali	2
Sezione nominale	2,5 mm ²
Colore	arancione
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	0,77 W (con il collegamento di molteplici piani il valore si moltiplica)
Temperatura ambiente (esercizio)	-60 °C ... 85 °C

Componente morsetto componibile - STTB 2,5-R20K/O-U OG - 3035399

Dati tecnici

Generalità

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	26 A (con una sezione conduttore di 4 mm ²)
Corrente nominale I _N	22 A
Tensione nominale U _N	500 V
Parete laterale aperta	Sì

Dimensioni

Larghezza	5,2 mm
Spessore della piastra terminale	2,2 mm
Lunghezza	67,5 mm
Altezza NS 35/7,5	47,5 mm
Altezza NS 35/15	55 mm

Dati di collegamento

Collegamento	1. e 2. piano
	Connessione a molla
Lunghezza di spelatura	10 mm
Sezione conduttore rigido min.	0,08 mm ²
Sezione conduttore rigido max.	4 mm ²
Sezione trasversale conduttore AWG min.	28
Sezione trasversale conduttore AWG max.	12
Sezione conduttore flessibile min.	0,08 mm ²
Sezione conduttore flessibile max.	2,5 mm ²
Sezione min. conduttore flessibile AWG	28
Sezione max. del conduttore flessibile AWG	16
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 di sezione identica flessibili con puntalino TWIN con collare in plastica max	0,5 mm ²
Calibro a tampone	A3

Normative e prescrizioni

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

Environmental Product Compliance

China RoHS	Periodo per utilizzo conforme: illimitato = EFUP-e
------------	--

Componente morsetto componibile - STTB 2,5-R20K/O-U OG - 3035399

Dati tecnici

Environmental Product Compliance

	Nessuna sostanza pericolosa sopra i valori di soglia
--	--

Classifiche

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27141100
eCl@ss 4.1	27141100
eCl@ss 5.0	27141100
eCl@ss 5.1	27141100
eCl@ss 6.0	27141100
eCl@ss 7.0	27141127
eCl@ss 8.0	27141127
eCl@ss 9.0	27141127

ETIM

ETIM 2.0	EC000897
ETIM 3.0	EC000897
ETIM 4.0	EC000903
ETIM 5.0	EC000903
ETIM 6.0	EC000903
ETIM 7.0	EC000903

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 / EAC

Componente morsetto componibile - STTB 2,5-R20K/O-U OG - 3035399

Omologazioni

Omologazioni Ex

Dettagli omologazione

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

EAC		RU C- DE.A*30.B.01742
-----	---	--------------------------

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

Accessori

Accessori

Cappuccio isolante

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



Cappuccio isolante, colore: bianco

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



Cappuccio isolante, colore: grigio

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



Cappuccio isolante, colore: nero

Componente morsetto componibile - STTB 2,5-R20K/O-U OG - 3035399

Accessori

Copertura

Cartellino di gruppo di copertura - BST 2,5 - 3061282



Coperchio per dispositivo di azionamento, 5 poli, per morsetti a molla con larghezza: 5,2 mm

Documentazione

Materiale per montaggio - ST-IL - 3039900

Adesivo di servizio per morsetto ST



Guida di supporto

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



Guida di supporto forata, Profilo standard, larghezza: 35 mm, altezza: 7,5 mm, a norma EN 60715, materiale: Acciaio, zincato, passivato a strato spesso, lunghezza: 2000 mm, colore: argento

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



Guida di supporto, non perforata, Profilo standard, larghezza: 35 mm, altezza: 7,5 mm, a norma EN 60715, materiale: Acciaio, zincato, passivato a strato spesso, lunghezza: 2000 mm, colore: color argento

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



Guida di supporto forata, Profilo standard, larghezza: 35 mm, altezza: 7,5 mm, a norma EN 60715, materiale: Acciaio, zincato, passivato bianco, lunghezza: 2000 mm, colore: color argento

Componente morsetto componibile - STTB 2,5-R20K/O-U OG - 3035399

Accessori

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



Guida di supporto, non perforata, Profilo standard, larghezza: 35 mm, altezza: 7,5 mm, a norma EN 60715, materiale: Acciaio, zincato, passivato bianco, lunghezza: 2000 mm, colore: color argento

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



Guida di supporto, non perforata, Profilo standard, larghezza: 35 mm, altezza: 7,5 mm, a norma EN 60715, materiale: alluminio, non rivestito, lunghezza: 2000 mm, colore: color argento

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



Guida di supporto forata, Profilo standard, larghezza: 35 mm, altezza: 7,5 mm, a norma EN 60715, materiale: Acciaio, zincata, lunghezza: 2000 mm, colore: color argento

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



Guida di supporto, non perforata, Profilo standard, larghezza: 35 mm, altezza: 7,5 mm, a norma EN 60715, materiale: Acciaio, zincata, lunghezza: 2000 mm, colore: color argento

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



Guida di supporto, non perforata, Profilo standard, larghezza: 35 mm, altezza: 7,5 mm, a norma EN 60715, materiale: rame, non rivestito, lunghezza: 2000 mm, colore: rame

Componente morsetto componibile - STTB 2,5-R20K/O-U OG - 3035399

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 forata, Profilo standard, larghezza: 35 mm, altezza: 15 mm, simile a norma EN 60715, materiale: Acciaio, zincato, passivato a strato spesso, lunghezza: 2000 mm, colore: color argento

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



Guida di supporto, non perforata, Profilo standard, larghezza: 35 mm, altezza: 15 mm, simile a norma EN 60715, materiale: Acciaio, zincato, passivato a strato spesso, lunghezza: 2000 mm, colore: color argento

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



Guida di supporto forata, Profilo standard, larghezza: 35 mm, altezza: 15 mm, simile a norma EN 60715, materiale: Acciaio, zincato, passivato bianco, lunghezza: 2000 mm, colore: color argento

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



Guida di supporto, non perforata, Profilo standard, larghezza: 35 mm, altezza: 15 mm, simile a norma EN 60715, materiale: Acciaio, zincato, passivato bianco, lunghezza: 2000 mm, colore: color argento

Componente morsetto componibile - STTB 2,5-R20K/O-U OG - 3035399

Accessori

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



Guida di supporto, non perforata, Profilo standard, larghezza: 35 mm, altezza: 15 mm, simile a norma EN 60715, materiale: alluminio, non rivestito, lunghezza: 2000 mm, colore: color argento

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



Guida di supporto forata, Profilo standard, larghezza: 35 mm, altezza: 15 mm, simile a norma EN 60715, materiale: Acciaio, zincata, lunghezza: 2000 mm, colore: color argento

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



Guida di supporto, non perforata, Profilo standard, larghezza: 35 mm, altezza: 15 mm, simile a norma EN 60715, materiale: Acciaio, zincata, lunghezza: 2000 mm, colore: color argento

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



Guida di supporto, non perforata, Profilo standard, larghezza: 35 mm, altezza: 15 mm, simile a norma EN 60715, materiale: rame, non rivestito, lunghezza: 2000 mm, colore: rame

Cappuccio - NS 35/15 CAP - 1206573



Terminale per guida di supporto NS 35/15

Componente morsetto componibile - STTB 2,5-R20K/O-U OG - 3035399

Accessori

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



Guida di supporto, non perforata, Profilo standard 2,3 mm, larghezza: 35 mm, altezza: 15 mm, a norma EN 60715, materiale: Acciaio, zincato, passivato a strato spesso, lunghezza: 2000 mm, colore: color argento

Piastra divisoria

Piastra divisoria - ATP-STTB 4 - 3030747



Piastra divisoria, lunghezza: 88,7 mm, larghezza: 2 mm, altezza: 53 mm, colore: grigio

Piastra terminale

Piastra terminale - D-STTB 2,5 - 3030459



Piastra terminale, lunghezza: 67,5 mm, larghezza: 2,2 mm, altezza: 47,5 mm, colore: grigio

Ponticello

Ponticello a filo - FBSW 2-5/250MM - 3030172



Ponticello a filo, lunghezza: 250 mm, larghezza: 5,1 mm, numero poli: 1, colore: rosso/nero

Ponticello a filo - FBSW 2-5/60MM - 3030170



Ponticello a filo, lunghezza: 60 mm, larghezza: 5,1 mm, numero poli: 1, colore: rosso/nero

Componente morsetto componibile - STTB 2,5-R20K/O-U OG - 3035399

Accessori

Ponticello a filo - FBSW 2-5/110MM - 3030171



Ponticello a filo, lunghezza: 110 mm, larghezza: 5,1 mm, numero poli: 1, colore: rosso/nero

Ponticello a innesto

Ponticello a innesto - FBS 20-5 - 3030226



Ponticello a innesto, passo: 5,2 mm, numero poli: 20, colore: rosso

Ponticello a innesto - FBS 10-5 - 3030213



Ponticello a innesto, passo: 5,2 mm, lunghezza: 22,7 mm, larghezza: 50,6 mm, numero poli: 10, colore: rosso

Ponticello a innesto - FBS 5-5 - 3030190



Ponticello a innesto, passo: 5,2 mm, lunghezza: 23 mm, larghezza: 24,6 mm, numero poli: 5, colore: rosso

Ponticello a innesto - FBS 4-5 - 3030187



Ponticello a innesto, passo: 5,2 mm, lunghezza: 22,7 mm, larghezza: 19,4 mm, numero poli: 4, colore: rosso

Componente morsetto componibile - STTB 2,5-R20K/O-U OG - 3035399

Accessori

Ponticello a innesto - FBS 3-5 - 3030174



Ponticello a innesto, passo: 5,2 mm, lunghezza: 22,7 mm, larghezza: 14,2 mm, numero poli: 3, colore: rosso

Ponticello a innesto - FBS 2-5 - 3030161



Ponticello a innesto, passo: 5,2 mm, lunghezza: 22,7 mm, larghezza: 9 mm, numero poli: 2, colore: rosso

Ponticello a innesto - FBS 50-5 - 3038930



Ponticello a innesto, passo: 5,2 mm, numero poli: 50, colore: rosso

Ponticello a innesto - FBSR 2-5 - 3033702



Ponticello a innesto, passo: 5,2 mm, numero poli: 2, colore: rosso

Ponticello a innesto - FBSR 3-5 - 3001591



Ponticello a innesto, passo: 5,2 mm, numero poli: 3, colore: rosso

Componente morsetto componibile - STTB 2,5-R20K/O-U OG - 3035399

Accessori

Ponticello a innesto - FBSR 4-5 - 3001592



Ponticello a innesto, passo: 5,2 mm, numero poli: 4, colore: rosso

Ponticello a innesto - FBSR 5-5 - 3001593



Ponticello a innesto, passo: 5,2 mm, numero poli: 5, colore: rosso

Ponticello a innesto - FBSR 10-5 - 3033710



Ponticello a innesto, passo: 5,2 mm, numero poli: 10, colore: rosso

Ponticello a innesto - FBS 2-5 BU - 3036877



Ponticello a innesto, passo: 5,2 mm, numero poli: 2, colore: blu

Ponticello a innesto - FBS 3-5 BU - 3036880



Ponticello a innesto, passo: 5,2 mm, numero poli: 3, colore: blu

Componente morsetto componibile - STTB 2,5-R20K/O-U OG - 3035399

Accessori

Ponticello a innesto - FBS 4-5 BU - 3036893



Ponticello a innesto, passo: 5,2 mm, numero poli: 4, colore: blu

Ponticello a innesto - FBS 5-5 BU - 3036903



Ponticello a innesto, passo: 5,2 mm, numero poli: 5, colore: blu

Ponticello a innesto - FBS 10-5 BU - 3036916



Ponticello a innesto, passo: 5,2 mm, numero poli: 10, colore: blu

Ponticello a innesto - FBS 20-5 BU - 3036929



Ponticello a innesto, passo: 5,2 mm, numero poli: 20, colore: blu

Ponticello a innesto - FBS 50-5 BU - 3032114



Ponticello a innesto, passo: 5,2 mm, numero poli: 50, colore: blu

Portacartellini

Componente morsetto componibile - STTB 2,5-R20K/O-U OG - 3035399

Accessori

Portacartellini - STP 5-2 - 0800967



Portacartellini doppio, inseribile in morsetti a molla a due piani STTB 2,5, STTB 4, PTTB 2,5, PTTB 4 siglabile con UC-TM 5, ZB 5 o UC-TMF 5, ZBF 5

Presca per spine di prova

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



Adattatore di prova da 4 mm, per morsetti con passo da 5,2 mm, 6,2 mm e 8,2 mm

Segnamorsetti non siglati

Nastro Zack piatto - ZBF 5:UNBEDRUCKT - 0808642



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: 5 mm, dimensioni campo di siglatura: 5,1 x 5,2 mm, Numero dei cartellini singoli: 10

Segnamorsetti - UC-TMF 5 - 0818153



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: 5,2 mm, dimensioni campo di siglatura: 4,6 x 5,1 mm, Numero dei cartellini singoli: 96

Segnamorsetti - UCT-TMF 5 - 0828744



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: 5,2 mm, dimensioni campo di siglatura: 4,4 x 4,7 mm, Numero dei cartellini singoli: 72

Segnamorsetti siglati

Componente morsetto componibile - STTB 2,5-R20K/O-U OG - 3035399

Accessori

Copertura di segnalazione - WST 2,5 - 3030941



Copertura di segnalazione, a 5 poli, per spessore morsetto: 5,2 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, Numero dei cartellini singoli: 10

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, Numero dei cartellini singoli: 10

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, Numero dei cartellini singoli: 10

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, Numero dei cartellini singoli: 10

Componente morsetto componibile - STTB 2,5-R20K/O-U OG - 3035399

Accessori

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, Numero dei cartellini singoli: 10

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, Numero dei cartellini singoli: 96

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, Numero dei cartellini singoli: 72

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

Componente morsetto componibile - STTB 2,5-R20K/O-U OG - 3035399

Accessori

Supporti terminali - E/NS 35 N - 0800886



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

Supporti terminali - E/UK - 1201442



Supporti terminali, larghezza: 9,5 mm, altezza: 35,3 mm, materiale: PA, lunghezza: 50,5 mm, Montaggio su guida di supporto NS32 o NS 35, colore: grigio

Supporti terminali - E/UK 1 - 1201413



Appoggio terminale per bloccare morsetti a due e tre piani, spessore: 10 mm, colore: grigio

Tappi ciechi

Tappi ciechi - CEC 2,5 - 3062757



Copertura per il vano conduttore, 10 poli, per morsetti a molla (ST) e morsetti componibili con Push-in Technology (PT) con larghezza: 5,2 mm

Utensile per viti

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

Componente morsetto componibile - STTB 2,5-R20K/O-U OG - 3035399

Accessori

Utensile - ST-BW - 1207608



Utensile di azionamento, per tutte le molle da 2,5 mm² - 4,0 mm²

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>