

# STTBS 4 BU - Morsetto a molla a due piani



3035069

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3035069>

Si prega di notare che i dati visualizzati in questo PDF sono stati generati dal nostro catalogo online. I dati completi sono disponibili nella documentazione per l'utente. Si applicano le condizioni generali di utilizzo per i download.



Morsetto a molla a due piani, tensione nominale: 500 V, corrente nominale: 28 A, tipo di connessione: Connessione a molla, 1. e 2. piano, Sezione di dimensionamento: 4 mm<sup>2</sup>, sezione: 0,08 mm<sup>2</sup> - 6 mm<sup>2</sup>, tipo di montaggio: NS 35/7,5, NS 35/15, colore: blu

## I vantaggi

- Due ampie superfici di siglatura

## Dati commerciali

Codice articolo	3035069
Pezzi/conf.	50 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	50 Pezzi
Codice vendita	BE2114
Codice prodotto	BE2114
GTIN	4046356053501
Peso per pezzo (confezione inclusa)	18,036 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	18,036 g
Numero tariffa doganale	85369010
Paese di origine	PL

# STTBS 4 BU - Morsetto a molla a due piani



3035069

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3035069>

## Dati tecnici

### Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Morsetto a più piani
Numero collegamenti	4
Numero di file	2
Potenziali	2

### Caratteristiche di isolamento

Categoria di sovratensione	III
Grado d'inquinamento	3

### Caratteristiche elettriche

Tensione impulsiva di dimensionamento	6 kV
Potenza dissipata massima in condizioni nominali	1,02 W

### Dati di collegamento

Numero di connessioni per ogni piano	2
Sezione nominale	4 mm <sup>2</sup>

#### 1. e 2. piano

Collegamento	Connessione a molla
Lunghezza del tratto da spelare	8 mm ... 10 mm
Attacco a norma	IEC 60947-7-1
Sezione conduttore rigida	0,08 mm <sup>2</sup> ... 6 mm <sup>2</sup>
Sezione conduttore AWG	28 ... 10 (convertito secondo IEC)
Sezione conduttore flessibile	0,08 mm <sup>2</sup> ... 4 mm <sup>2</sup>
Sezione conduttore flessibile [AWG]	28 ... 12 (convertito secondo IEC)
Sezione del conduttore flessibile (capocorda senza collare di isolamento)	0,14 mm <sup>2</sup> ... 4 mm <sup>2</sup>
Sezione del conduttore flessibile (capocorda e collare in plastica)	0,14 mm <sup>2</sup> ... 4 mm <sup>2</sup>
2 conduttori di sezione identica flessibili con puntalino TWIN con collare in plastica	0,5 mm <sup>2</sup> ... 1 mm <sup>2</sup>
Sezione nominale	4 mm <sup>2</sup>
Corrente nominale	28 A
Corrente di carico massima	34 A (con una sezione conduttore di 4 mm <sup>2</sup> )
Tensione nominale	500 V

### Dimensioni

Larghezza	6,2 mm
Spessore della piastra terminale	2,2 mm
Altezza	92,4 mm
Profondità su NS 35/7,5	55 mm
Profondità su NS 35/15	62,5 mm

# STTBS 4 BU - Morsetto a molla a due piani



3035069

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3035069>

## Indicazioni materiale

Colore	blu (RAL 5015)
Classe di combustibilità a norma UL 94	V0
Gruppo materiale isolante	I
Materiale isolante	PA
Inserito materiale isolante statico a freddo	-60 °C
Indice di temperatura materiale isolante (DIN EN 60216-1 (VDE 0304-21))	130 °C
Indice di temperatura relativo materiale isolante (Elec., UL 746 B)	130 °C
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
Sviluppo di calore cono calorimetrico NFPA 130 (ASTM E 1354)	28 MJ/kg
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

## Caratteristiche meccaniche

### Dati meccanici

Parete laterale aperta	Sì
------------------------	----

## Condizioni ambientali e della vita elettrica

### Condizioni ambientali

Temperatura ambiente (esercizio)	-60 °C ... 110 °C (Intervallo di temperatura di esercizio compreso l'autoriscaldamento, temperatura di esercizio massima a breve termine cfr. RTI Elec.)
Temperatura ambiente (stoccaggio/trasporto)	-25 °C ... 60 °C (per breve durata, non oltre le 24 h, da -60 °C a +70 °C)
Temperatura ambiente (montaggio)	-5 °C ... 70 °C
Temperatura ambiente (attivazione)	-5 °C ... 70 °C
Umidità dell'aria consentita (esercizio)	20 % ... 90 %
Umidità dell'aria consentita (stoccaggio/trasporto)	30 % ... 70 %

## Normative e prescrizioni

Attacco a norma	IEC 60947-7-1
-----------------	---------------

## Montaggio

Tipo di montaggio	NS 35/7,5
	NS 35/15

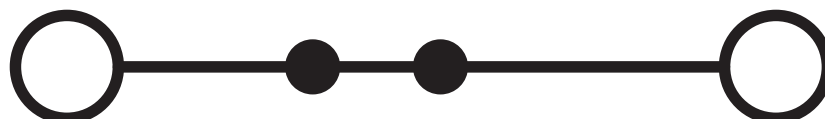
# STTBS 4 BU - Morsetto a molla a due piani

3035069

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3035069>

## Disegni

Schema di collegamento



# STTBS 4 BU - Morsetto a molla a due piani



3035069

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3035069>

## Classifiche

### ECLASS

ECLASS-13.0

27250102

### ETIM

ETIM 9.0

EC000897

### UNSPSC

UNSPSC 21.0

39121400

# STTBS 4 BU - Morsetto a molla a due piani



3035069

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3035069>

## Environmental product compliance

### EU RoHS

Soddisfa i requisiti della direttiva RoHS	Sì, Nessuna deroga
---	--------------------

### China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Nessuna sostanza pericolosa al di sopra dei valori limite

### EU REACH SVHC

Avviso di sostanza candidata REACH (n. CAS)	Nessuna sostanza con una percentuale di massa maggiore dello 0,1%
---	---

### EF3.1 Cambiamento climatico

CO2e kg	0,102 kg CO2e
---------	---------------

Phoenix Contact 2026 © - Tutti i diritti riservati

<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT S.p.a.

Via Bellini, 39/41

20095 Cusano Milanino (MI)

+39 02 660591

[info\\_it@phoenixcontact.com](mailto:info_it@phoenixcontact.com)