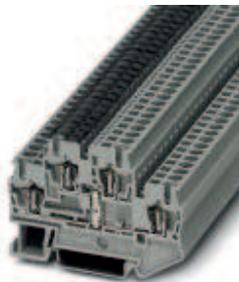


## Morsetto a molla a due piani - STTB 2,5-PV - 3031539

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 a molla a due piani, con ripartitore di potenziale, Sezione: 0,08 mm<sup>2</sup> - 4 mm<sup>2</sup>, AWG: 28 - 12, Collegamento: Connessione a molla, Larghezza: 5,2 mm, Colore: grigio, Tipo di montaggio: NS 35/7,5, NS 35/15

### Caratteristiche prodotti

- Esecuzione compatta per il massimo risparmio di spazio
- Testato per le applicazioni ferroviarie
- Collegamento dei piani con i ponticelli FBS...-PV



### Dati commerciali

Pezzi/conf.	50 STK
GTIN	 4 017918 176297
Peso per pezzo (confezione esclusa)	10.21 g
Numero tariffa doganale	85369010
Paese di origine	Germania

### Dati tecnici

#### Generalità

Numero di piani	2
Numero collegamenti	4
Colore	grigio
Materiale isolante	PA
Classe di combustibilità a norma UL 94	V0
Campo di applicazione	Industria ferroviaria Costruzione di macchine Costruzione di impianti Industria dei processi
Tensione impulsiva di dimensionamento	6 kV
Grado d'inquinamento	3

## Morsetto a molla a due piani - STTB 2,5-PV - 3031539

### Dati tecnici

#### Generalità

Categoria di sovratensione	III
Gruppo materiale isolante	I
Attacco a norma	IEC 60947-7-1
Corrente	26 A
Testo aggiuntivo	con sezione conduttore da 4 mm <sup>2</sup> , la massima corrente di carico ammissibile non deve superare la corrente cumulativa di tutti i conduttori collegati.
Corrente nominale I <sub>N</sub>	22 A (per sezione conduttore 4 mm <sup>2</sup> )
Tensione nominale U <sub>N</sub>	500 V
Parete laterale aperta	ja

#### Dimensioni

Larghezza	5,2 mm
Lunghezza	67,5 mm
Altezza NS 35/7,5	47,5 mm
Altezza NS 35/15	55 mm

#### Dati di collegamento

Collegamento	Connessione a molla
Sezione conduttore rigido min.	0,08 mm <sup>2</sup>
Sezione conduttore rigido max.	4 mm <sup>2</sup>
Sezione conduttore flessibile min.	0,08 mm <sup>2</sup>
Sezione conduttore flessibile max.	2,5 mm <sup>2</sup>
Sezione trasversale conduttore AWG/kcmil min.	28
Sezione trasversale conduttore AWG/kcmil max.	12
Sezione conduttore flessibile con capocorda senza collare in plastica min.	0,14 mm <sup>2</sup>
Sezione conduttore flessibile con capocorda senza collare in plastica max.	2,5 mm <sup>2</sup>
Sezione conduttore flessibile con capocorda con collare in plastica min.	0,14 mm <sup>2</sup>
Sezione conduttore flessibile con capocorda con collare in plastica max.	2,5 mm <sup>2</sup>
2 conduttori con stesso diametro, flessibili con TWIN-AEH con collare in plastica max.	0,5 mm <sup>2</sup>
Lunghezza di spelatura minima	8 mm
Lunghezza di spelatura massima	10 mm
Calibro a tampone	A3

### Classifiche

#### eCl@ss

eCl@ss 4.0	27141121
eCl@ss 4.1	27141121
eCl@ss 5.0	27141120

# Morsetto a molla a due piani - STTB 2,5-PV - 3031539

## Classifiche

### eCl@ss

eCl@ss 5.1	27141120
eCl@ss 6.0	27141120
eCl@ss 7.0	27141120
eCl@ss 8.0	27141120

### ETIM

ETIM 2.0	EC000897
ETIM 3.0	EC000897
ETIM 4.0	EC000897
ETIM 5.0	EC000897

### UNSPSC

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

## Omologazioni

### Omologazioni

#### Omologazioni

CSA / UL Recognized / VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung / cUL Recognized / LR / GL / BV / DNV / RS / IECCEB CB Scheme / IECCEB CB Scheme / EAC / cULus Recognized

#### Omologazioni Ex

IECEX / ATEX / EAC Ex

omologazioni richieste

### Dettagli omologazione

CSA			
	B	C	
	mm <sup>2</sup> /AWG/kcmil	28-12	28-12
	Corrente nominale IN	20 A	20 A
	Tensione nominale UN	300 V	300 V

# Morsetto a molla a due piani - STTB 2,5-PV - 3031539

## Omologazioni

UL Recognized			
	B	C	D
mm <sup>2</sup> /AWG/kcmil	28-12	28-12	28-12
Corrente nominale IN	20 A	20 A	5 A
Tensione nominale UN	300 V	300 V	600 V

VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung	
mm <sup>2</sup> /AWG/kcmil	0.2-2.5
Corrente nominale IN	24 A
Tensione nominale UN	500 V

cUL Recognized			
	B	C	D
mm <sup>2</sup> /AWG/kcmil	28-12	28-12	28-12
Corrente nominale IN	20 A	20 A	5 A
Tensione nominale UN	300 V	300 V	600 V

LR
----

GL	
mm <sup>2</sup> /AWG/kcmil	2.5
Corrente nominale IN	24 A
Tensione nominale UN	500 V

BV
----

DNV
-----

RS
----

## Morsetto a molla a due piani - STTB 2,5-PV - 3031539

### Omologazioni

IECEE CB Scheme	
mm <sup>2</sup> /AWG/kcmil	0.2-2.5
Corrente nominale IN	24 A
Tensione nominale UN	500 V

IECEE CB Scheme	
mm <sup>2</sup> /AWG/kcmil	2.5
Tensione nominale UN	500 V

EAC
-----

cULus Recognized
------------------

### Disegni

Schema di collegamento

