

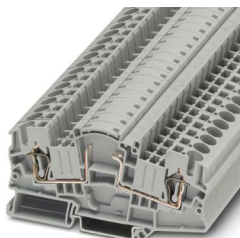
# STME 6-BE - Componente morsetto componibile



3035688

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3035688>

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.



Componente morsetto componibile, Se sulla guida di supporto vengono affiancati più morsetti a diodi è necessario inserire una piastrina distanziatrice., per il montaggio di componenti selezionabili a piacere, tensione nominale: 500 V, corrente nominale: 30 A, tipo di connessione: Connessione a molla, Sezione di dimensionamento: 6 mm<sup>2</sup>, sezione: 0,2 mm<sup>2</sup> - 10 mm<sup>2</sup>, colore: grigio

## Dati commerciali

|                                     |                       |
|-------------------------------------|-----------------------|
| Codice articolo                     | 3035688               |
| Pezzi/conf.                         | 50 Pezzi              |
| Quantità di ordinazione minima      | 50 Pezzi              |
| Codice vendita                      | BE2171                |
| Codice prodotto                     | BE2171                |
| Pagina del catalogo                 | Pagina 239 (C-1-2019) |
| GTIN                                | 4046356743655         |
| Peso per pezzo (confezione inclusa) | 21,598 g              |
| Peso per pezzo (confezione esclusa) | 21,958 g              |
| Numero tariffa doganale             | 85369010              |
| Paese di origine                    | PL                    |

# STME 6-BE - Componente morsetto componibile



3035688

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3035688>

## Dati tecnici

### Note

|               |                                                                                                                        |
|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Note generali | Se sulla guida di supporto vengono affiancati più morsetti a diodi è necessario inserire una piastrina distanziatrice. |
|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### Caratteristiche articolo

|                     |                          |
|---------------------|--------------------------|
| Tipo di prodotto    | Morsetto portacomponenti |
| Numero collegamenti | 2                        |
| Numero di file      | 1                        |
| Potenziali          | 1                        |

### Caratteristiche elettriche

|                                                  |        |
|--------------------------------------------------|--------|
| Potenza dissipata massima in condizioni nominali | 1,31 W |
|--------------------------------------------------|--------|

### Dati di collegamento

|                                                                                        |                                                             |
|----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Numero di connessioni per ogni piano                                                   | 2                                                           |
| Sezione nominale                                                                       | 6 mm <sup>2</sup>                                           |
| Lunghezza del tratto da spelare                                                        | 12 mm                                                       |
| Calibro a tampone                                                                      | A4                                                          |
| Sezione conduttore rigida                                                              | 0,2 mm <sup>2</sup> ... 10 mm <sup>2</sup>                  |
| Sezione conduttore AWG                                                                 | 24 ... 8 (convertito secondo IEC)                           |
| Sezione conduttore flessibile                                                          | 0,2 mm <sup>2</sup> ... 6 mm <sup>2</sup>                   |
| Sezione conduttore flessibile [AWG]                                                    | 24 ... 10 (convertito secondo IEC)                          |
| Sezione del conduttore flessibile (capocorda senza collare di isolamento)              | 0,25 mm <sup>2</sup> ... 6 mm <sup>2</sup>                  |
| Sezione del conduttore flessibile (capocorda e collare in plastica)                    | 0,25 mm <sup>2</sup> ... 6 mm <sup>2</sup>                  |
| 2 conduttori di sezione identica flessibili con puntalino TWIN con collare in plastica | 0,5 mm <sup>2</sup> ... 1,5 mm <sup>2</sup>                 |
| Corrente nominale                                                                      | 30 A (La corrente è determinata dal componente impiegato.)  |
| Tensione nominale                                                                      | 500 V (La tensione è determinata dal componente impiegato.) |
| Sezione nominale                                                                       | 6 mm <sup>2</sup>                                           |

### Dimensioni

|                         |          |
|-------------------------|----------|
| Larghezza               | 8,2 mm   |
| Altezza                 | 100,8 mm |
| Profondità su NS 35/7,5 | 60 mm    |
| Profondità su NS 35/15  | 67,5 mm  |

### Indicazioni materiale

|                                                               |                   |
|---------------------------------------------------------------|-------------------|
| Colore                                                        | grigio (RAL 7042) |
| Classe di combustibilità a norma UL 94                        | V0                |
| Materiale isolante                                            | PA                |
| Inserto materiale isolante statico a freddo                   | -60 °C            |
| Indice di temperatura materiale isolante (DIN EN 60216-1 (VDE | 130 °C            |

# STME 6-BE - Componente morsetto componibile



3035688

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3035688>

|                                                                     |             |
|---------------------------------------------------------------------|-------------|
| 0304-21))                                                           |             |
| 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    |
| Inflammabilità 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

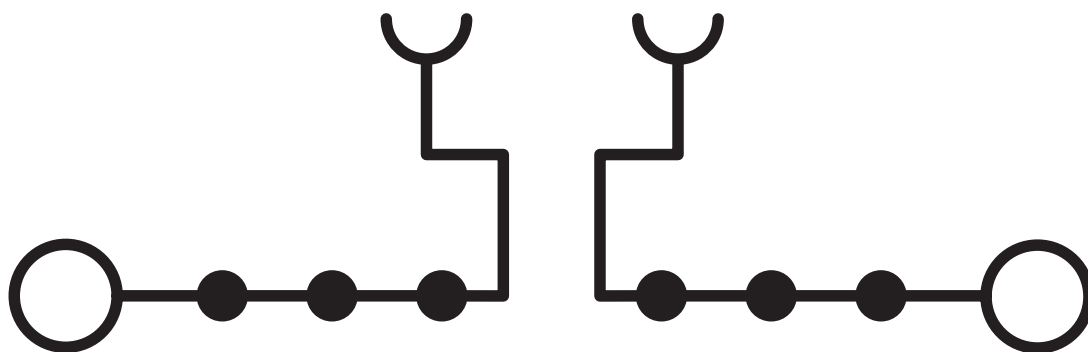
|                                                     |                                                                                                                                                          |
|-----------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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 °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 %                                                                                                                                            |

## Montaggio

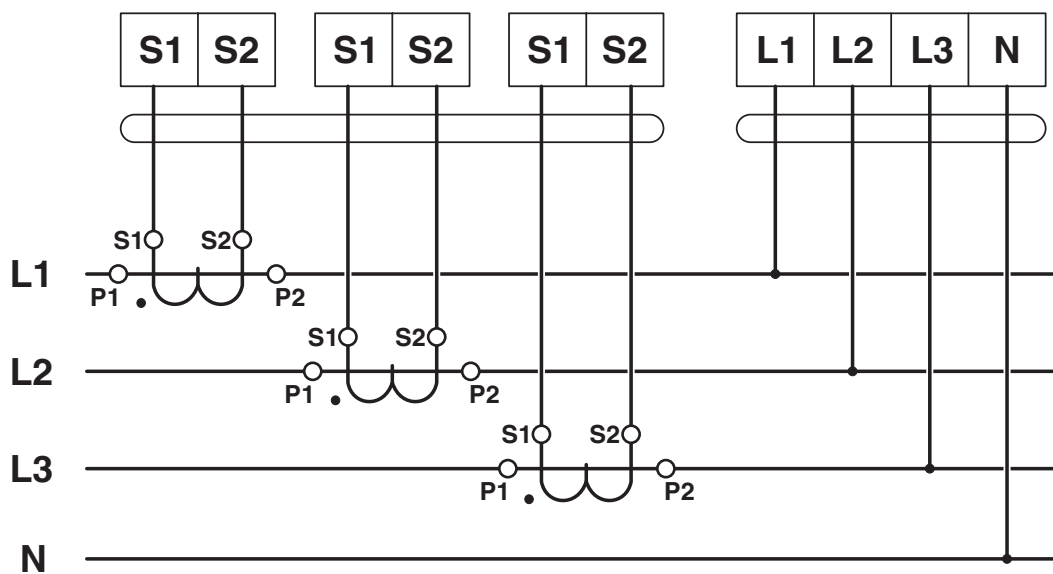
|                   |           |
|-------------------|-----------|
| Tipo di montaggio | NS 35/7,5 |
|                   | NS 35/15  |

## Disegni

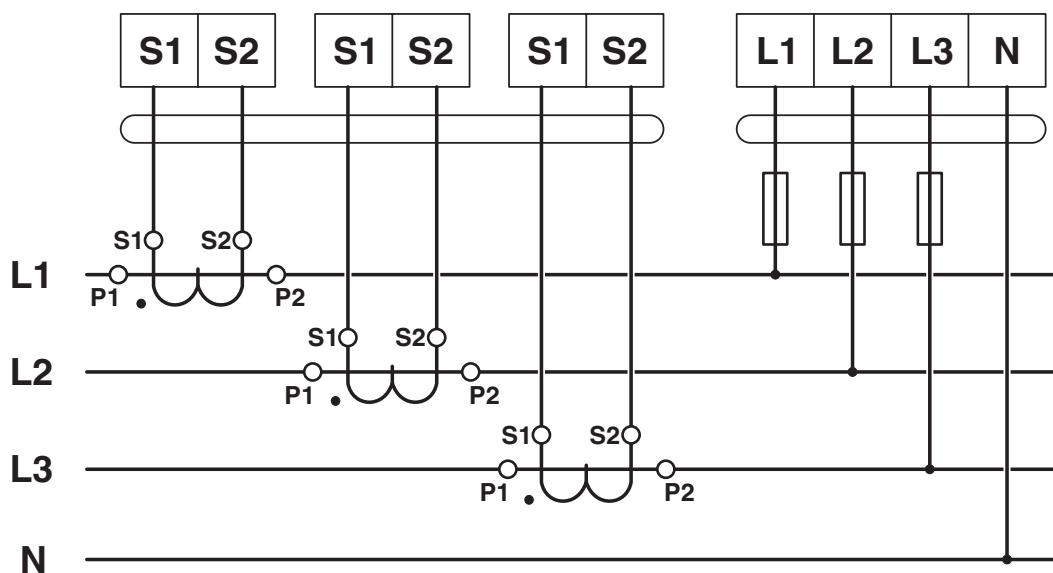
Schema di collegamento



Schema di collegamento



Schema di collegamento



# STME 6-BE - Componente morsetto componibile



3035688

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3035688>

## Omologazioni

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3035688>



**EAC**

ID omologazione: RU C-DE.BL08.B.00644



**EAC**

ID omologazione: EACKZ 08593

# STME 6-BE - Componente morsetto componibile



3035688

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3035688>

## Classifiche

### ECLASS

|             |          |
|-------------|----------|
| ECLASS-12.0 | 27141127 |
| ECLASS-13.0 | 27250114 |

### ETIM

|          |          |
|----------|----------|
| ETIM 9.0 | EC000903 |
|----------|----------|

### UNSPSC

|             |          |
|-------------|----------|
| UNSPSC 21.0 | 39121400 |
|-------------|----------|

# STME 6-BE - Componente morsetto componibile



3035688

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3035688>

## 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% |
|---------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|

Phoenix Contact 2025 © - 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)