

# ST 4-HESILA 250 (6,3X32) - Morsetto portafusibili



3038778

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3038778>

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 portafusibili, tipo di fusibile: Vetro / ceramica / ..., tipo fusibile: G / 6,3 x 32, tensione nominale: 250 V, corrente nominale: 10 A, tipo di connessione: Connessione a molla, 1. piano, Sezione di dimensionamento: 1,5 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: nero

## I vantaggi

- Un'esecuzione particolarmente compatta
- Presa di prova su entrambi i lati nella leva del fusibile

## Dati commerciali

|                                     |                       |
|-------------------------------------|-----------------------|
| Codice articolo                     | 3038778               |
| Pezzi/conf.                         | 50 Pezzi              |
| Quantità di ordinazione minima      | 1 Pezzi               |
| Codice vendita                      | BE2134                |
| Codice prodotto                     | BE2134                |
| Pagina del catalogo                 | Pagina 231 (C-1-2019) |
| GTIN                                | 4017918914226         |
| Peso per pezzo (confezione inclusa) | 27,193 g              |
| Peso per pezzo (confezione esclusa) | 26,86 g               |
| Numero tariffa doganale             | 85369095              |
| Paese di origine                    | TR                    |

# ST 4-HESILA 250 (6,3X32) - Morsetto portafusibili



3038778

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3038778>

## Dati tecnici

### Caratteristiche articolo

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

### Caratteristiche di isolamento

|                            |     |
|----------------------------|-----|
| Categoria di sovratensione | III |
| Grado d'inquinamento       | 3   |

### Caratteristiche elettriche

|  |  |
|--|--|
| Tipo di fusibile                                 | Vetro / ceramica / ...   |
| Tensione impulsiva di dimensionamento            | 6 kV   |
| Potenza dissipata massima in condizioni nominali | 1,02 W   |
| Fusibile   | G / 6,3 x 32   |
| Campo di tensione, con LED                       | 110 V AC/DC ... 250 V AC/DC  |
| Corrente massima per disposizione singola        | 10 A   |
| Campo di corrente, LED                           | 0,41 mA ... 0,96 mA  |
| Potenza dissipata massima                        | max. 1,6 W (con disposizione singola del morsetto portafusibili in caso di sovratensione)<br>max. 1,6 W (con disposizione composta di diversi morsetti portafusibili in caso di sovratensione)<br>max. 4 W (con disposizione singola del morsetto portafusibili in caso di cortocircuito)<br>max. 2,5 W (con disposizione composta di diversi morsetti portafusibili in caso di cortocircuito) |

### Dati di ingresso

|                            |                             |
|----------------------------|-----------------------------|
| Campo di tensione, con LED | 110 V AC/DC ... 250 V AC/DC |
|----------------------------|-----------------------------|

### Dati di collegamento

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

#### 1. piano

|   |  |
|---|--|
| Lunghezza del tratto da spelare   | 8 mm ... 10 mm                             |
| Calibro a tampone   | A4   |
| Attacco a norma   | IEC 60947-7-3                              |
| 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> |

# ST 4-HESILA 250 (6,3X32) - Morsetto portafusibili



3038778

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3038778>

|  |  |
|--|--|
| 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>                |
| Corrente nominale  | 10 A   |
| Corrente di carico massima   | 10 A (La corrente è determinata dal fusibile impiegato.) |
| Tensione nominale  | 250 V  |
| Sezione nominale   | 1,5 mm <sup>2</sup>                                      |

## Dimensioni

|                         |         |
|-------------------------|---------|
| Larghezza               | 8,2 mm  |
| Altezza                 | 76,5 mm |
| Profondità su NS 35/7,5 | 69 mm   |
| Profondità su NS 35/15  | 76,5 mm |

## Indicazioni materiale

|   |                 |
|---|-----------------|
| Colore  | nero (RAL 9005) |
| Classe di combustibilità a norma UL 94                                  | V0              |
| Gruppo materiale isolante   | I               |
| Materiale isolante  | PA              |
| Inserto 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 | No |
|------------------------|----|

## Condizioni ambientali e della vita elettrica

### Condizioni ambientali

|                                  |   |
|----------------------------------|---|
| Temperatura ambiente (esercizio) | -60 °C ... 110 °C (Intervallo di temperatura di esercizio compreso l'autorisaldamento, temperatura di esercizio massima a breve termine cfr. RTI Elec.) |
|----------------------------------|---|

# ST 4-HESILA 250 (6,3X32) - Morsetto portafusibili



3038778

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3038778>

|   |   |
|---|---|
| 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 %   |

## Normative e prescrizioni

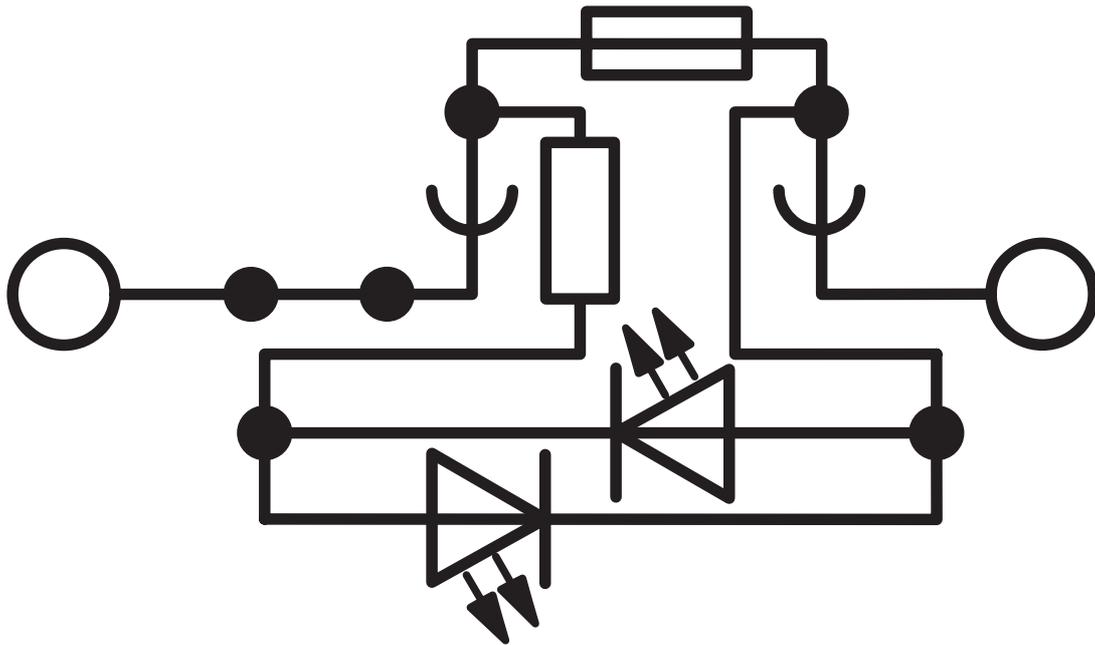
|                 |               |
|-----------------|---------------|
| Attacco a norma | IEC 60947-7-3 |
|-----------------|---------------|

## Montaggio

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

Disegni

Schema di collegamento



# ST 4-HESILA 250 (6,3X32) - Morsetto portafusibili



3038778

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3038778>

## Omologazioni

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3038778>

|  <b>CSA</b><br>ID omologazione: 13631 |                         |                         |             |                |
|--|-------------------------|-------------------------|-------------|----------------|
|  | Tensione nominale $U_N$ | Corrente nominale $I_N$ | Sezione AWG | Sezione $mm^2$ |
| Use Group B  | 300 V                   | 10 A                    | 28 - 10     | -              |
| Use Group C  | 300 V                   | 10 A                    | 28 - 10     | -              |

|  <b>IECEE CB Scheme</b><br>ID omologazione: NL-23162_A1 |                         |                         |             |                |
|--|-------------------------|-------------------------|-------------|----------------|
|  | Tensione nominale $U_N$ | Corrente nominale $I_N$ | Sezione AWG | Sezione $mm^2$ |
|  | 250 V                   | 10 A                    | -           | -              |

|  <b>EAC</b><br>ID omologazione: RU C-DE.BL08.B.00644 |  |  |  |  |
|---|--|--|--|--|
|---|--|--|--|--|

|  <b>cULus Recognized</b><br>ID omologazione: E60425 |                         |                         |             |                |
|--|-------------------------|-------------------------|-------------|----------------|
|  | Tensione nominale $U_N$ | Corrente nominale $I_N$ | Sezione AWG | Sezione $mm^2$ |
| Use Group B  | 300 V                   | 15 A                    | 28 - 10     | -              |
| Use Group C  | 300 V                   | 15 A                    | 28 - 10     | -              |
| Use Group D  | 600 V                   | 5 A                     | 28 - 10     | -              |

|  <b>KEMA-KEUR</b><br>ID omologazione: 71-104946 |                         |                         |             |                |
|--|-------------------------|-------------------------|-------------|----------------|
|  | Tensione nominale $U_N$ | Corrente nominale $I_N$ | Sezione AWG | Sezione $mm^2$ |
|  | 250 V                   | 10 A                    | -           | -              |

|  <b>EAC</b><br>ID omologazione: EACKZ 08593 |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|
|--|--|--|--|--|

# ST 4-HESILA 250 (6,3X32) - Morsetto portafusibili



3038778

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3038778>

## Classifiche

### ECLASS

|             |          |
|-------------|----------|
| ECLASS-12.0 | 27141116 |
| ECLASS-13.0 | 27250113 |

### ETIM

|          |          |
|----------|----------|
| ETIM 9.0 | EC000899 |
|----------|----------|

### UNSPSC

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

# ST 4-HESILA 250 (6,3X32) - Morsetto portafusibili



3038778

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3038778>

## 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)