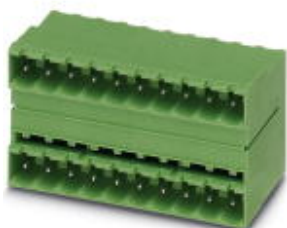


## Custodie passaparete - MDSTB 2,5/ 6-G1-5,08 GY - 1806397

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>)



La figura illustra la variante a 10 poli con 20 contatti


Presi base per circuiti stampati, corrente nominale: 10 A, tensione di dimensionamento (III/2): 320 V, sezione nominale: 2,5 mm<sup>2</sup>, numero poli: 6, passo: 5,08 mm, colore: grigio, superficie contatti: Stagno, montaggio: Saldatura ad onde, layout pin: Pinning lineare, lunghezza pin [P]: 3,5 mm, Nel caso delle combinazioni con spine MVSTB oppure FKCV, utilizzare rispettivamente spine MVSTBW (oppure FKCVW) ed una spina MVSTBR (oppure FKCVR-). La combinazione con le spine TMSTBP non è consentita.

### I vantaggi

- ✓ Massima flessibilità nel design del dispositivo: un elemento base per connettori con diverse tecniche di collegamento
- ✓ Facile sostituzione dei circuiti stampati grazie ai moduli a innesto
- ✓ Principio di montaggio noto che favorisce l'uso di inserto internazionale
- ✓ Il collegamento su vari piani consente un'elevata densità di contatto



### Dati commerciali

|             |   |
|-------------|---|
| Pezzi/conf. | 50 PZ   |
| GTIN        | <br>4 017918 261474 |
| GTIN        | 4017918261474   |
| Sales Key   | AAAFGA  |

### Dati tecnici

#### Dimensioni

|                         |          |
|-------------------------|----------|
| Lunghezza [ l ]         | 22 mm    |
| Larghezza               | 32,04 mm |
| Passo                   | 5,08 mm  |
| Misura a                | 25,4 mm  |
| Larghezza [ w ]         | 32,04 mm |
| Altezza [ h ]           | 32,5 mm  |
| Altezza di montaggio    | 29 mm    |
| Lunghezza pin a saldare | 3,5 mm   |
| Dimensioni dei codoli   | 1 x 1 mm |
| Lunghezza               | 22 mm    |

## Custodie passaparete - MDSTB 2,5/ 6-G1-5,08 GY - 1806397

### Dati tecnici

#### Generalità

|   |                 |
|---|-----------------|
| Famiglia articolo                             | MDSTB 2,5/..-G1 |
| Gruppo materiale isolante                     | I               |
| Tensione impulsiva di dimensionamento (III/3) | 4 kV            |
| Tensione impulsiva di dimensionamento (III/2) | 4 kV            |
| Tensione impulsiva di dimensionamento (II/2)  | 4 kV            |
| Tensione di dimensionamento (III/3)           | 250 V           |
| Tensione di dimensionamento (III/2)           | 320 V           |
| Tensione di dimensionamento (II/2)            | 630 V           |
| Attacco a norma                               | EN-VDE          |
| Corrente nominale $I_N$                       | 10 A            |
| Corrente di carico massima                    | 10 A (per polo) |
| Materiale isolante                            | PA              |
| Classe di combustibilità a norma UL 94        | V0              |
| Colore  | grigio          |
| N. poli                                       | 6               |

#### Normative e prescrizioni

|  |        |
|--|--------|
| Attacco a norma                        | EN-VDE |
|  | CSA    |
| Classe di combustibilità a norma UL 94 | V0     |

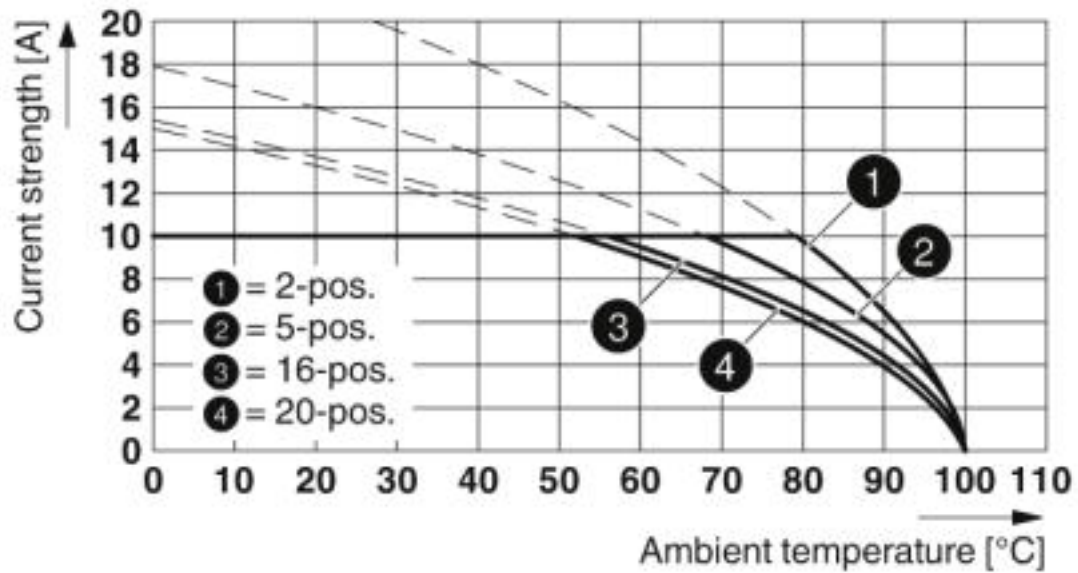
#### Environmental Product Compliance

|            |  |
|------------|--|
| China RoHS | Periodo per utilizzo conforme: illimitato = EFUP-e   |
|            | Nessuna sostanza pericolosa sopra i valori di soglia |

### Disegni

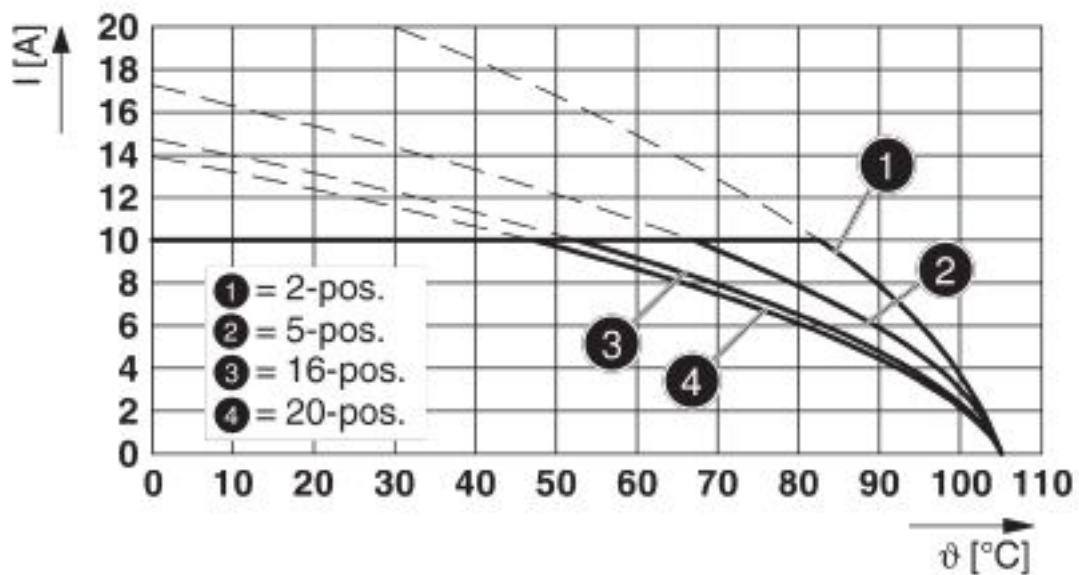
# Custodie passaparete - MDSTB 2,5/ 6-G1-5,08 GY - 1806397

Diagramma



Tipo: MSTB 2,5/...-ST-5,08 con MDSTB 2,5/...-G1-5,08

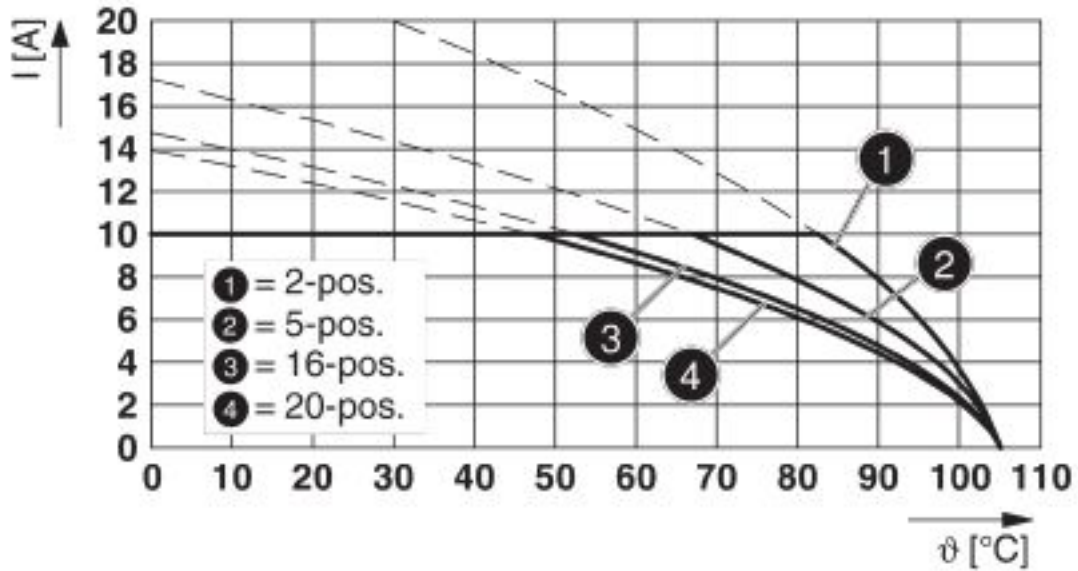
Diagramma



Tipo: MVSTBR 2,5/...-ST-5,08 con MDSTB 2,5/...-G1-5,08

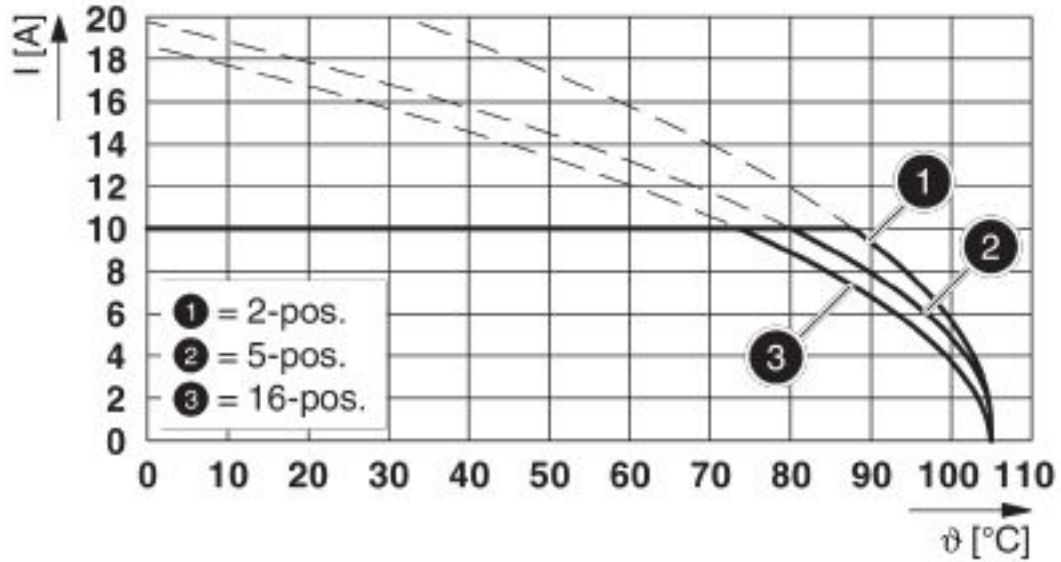
# Custodie passaparete - MDSTB 2,5/ 6-G1-5,08 GY - 1806397

Diagramma



Tipo: MVSTBW 2,5/...-ST-5,08 con MDSTB 2,5/...-G1-5,08

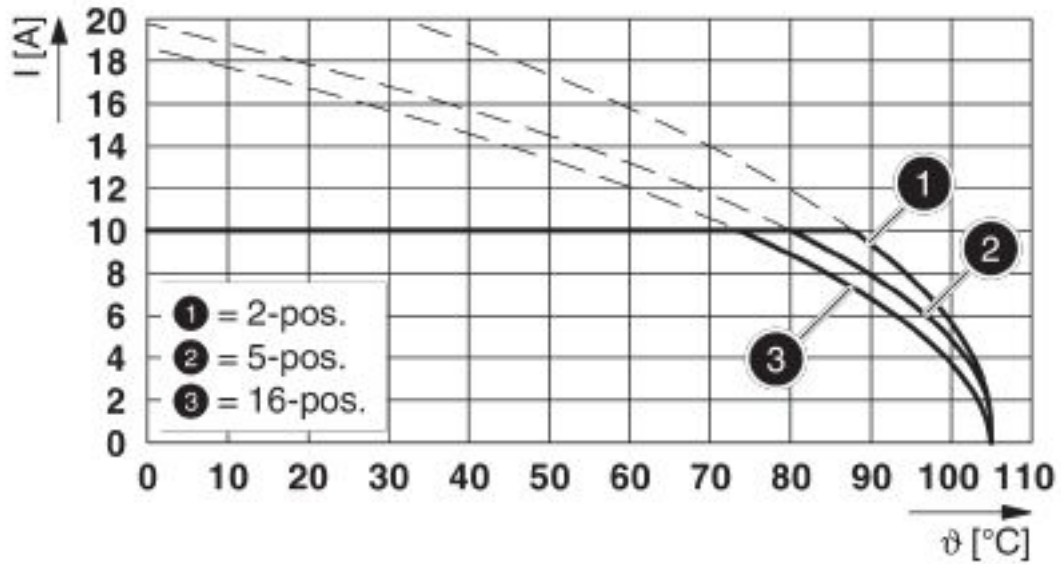
Diagramma



Tipo: FKCVR 2,5/...-ST-5,08 con MDSTB 2,5/...-G1-5,08

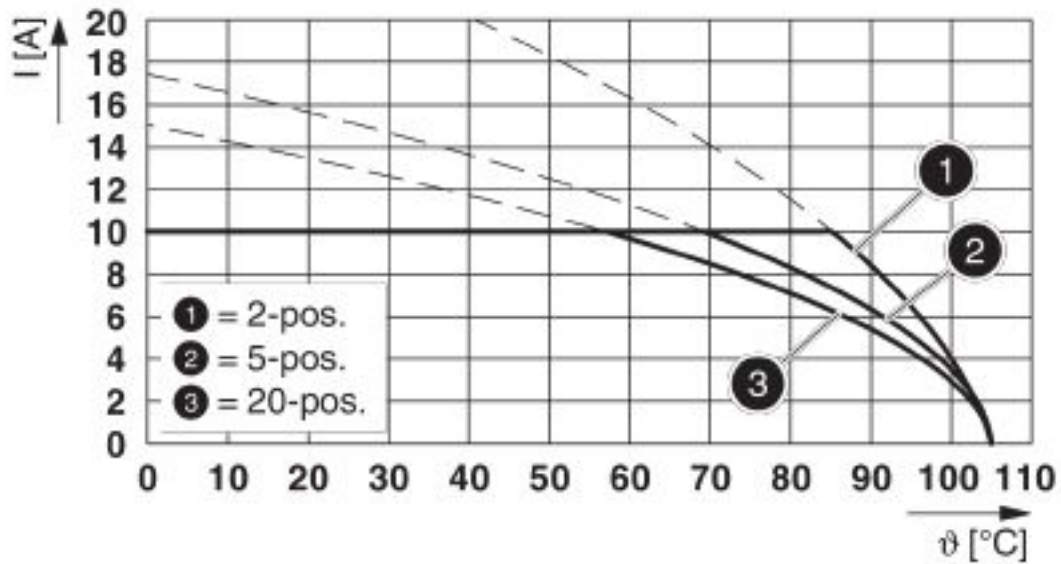
## Custodie passaparete - MDSTB 2,5/ 6-G1-5,08 GY - 1806397

Diagramma



Tipo: FKCVW 2,5/...-ST-5,08 con MDSTB 2,5/...-G1-5,08

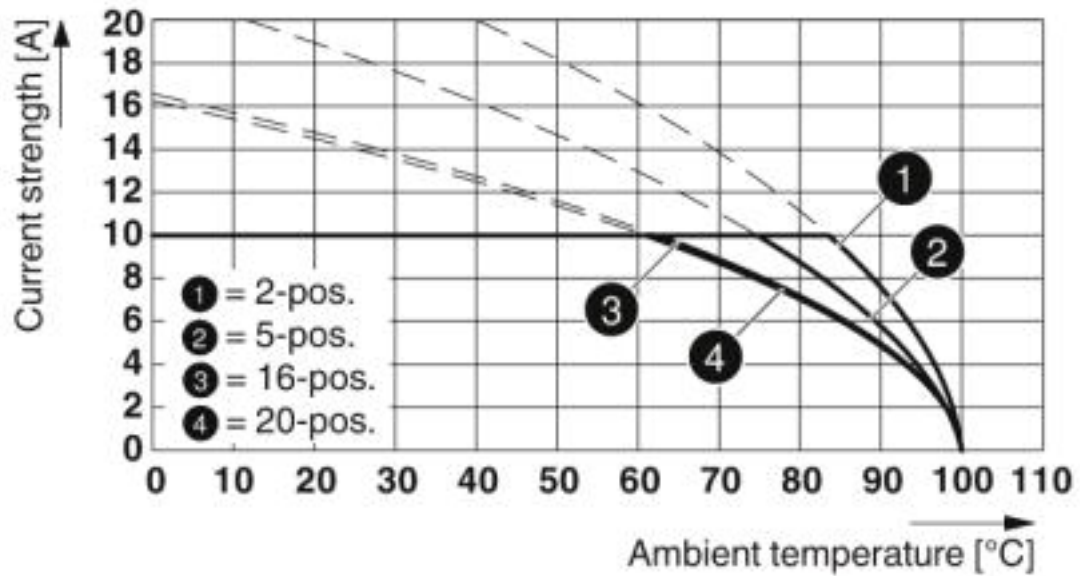
Diagramma



Tipo: FRONT-MSTB 2,5/...-ST-5,08 con MDSTB 2,5/...-G1-5,08

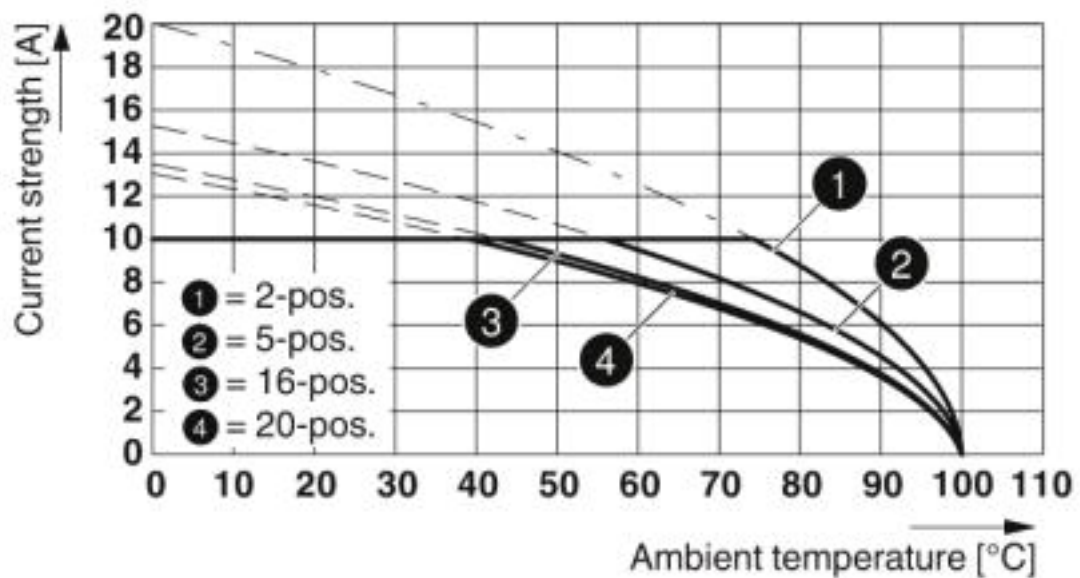
# Custodie passaparete - MDSTB 2,5/ 6-G1-5,08 GY - 1806397

Diagramma



Tipo: FKCS 2,5/...-ST-5,08 con MDSTB 2,5/...-G1-5,08

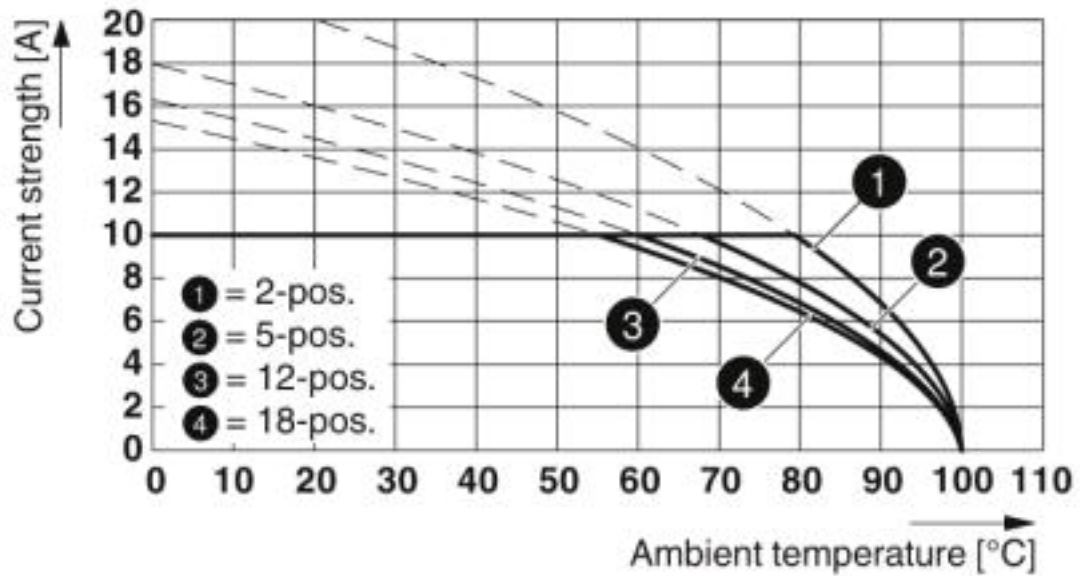
Diagramma



Tipo: SMSTB 2,5/...-ST-5,08 con MDSTB 2,5/...-G1-5,08

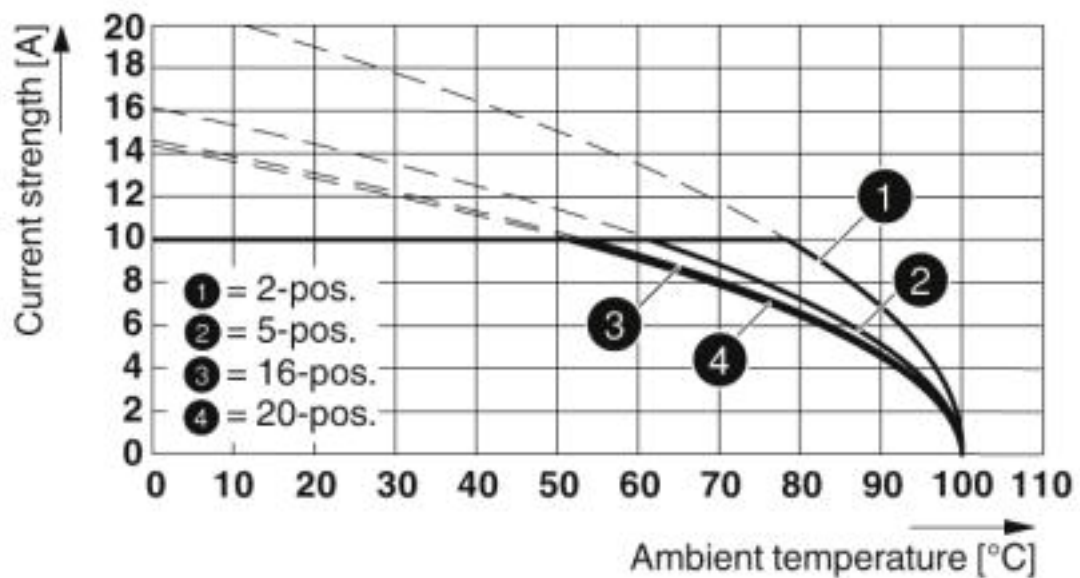
# Custodie passaparete - MDSTB 2,5/ 6-G1-5,08 GY - 1806397

Diagramma



Tipo: MSTBT 2,5/...-ST-5,08 con MDSTB 2,5/...-G1-5,08

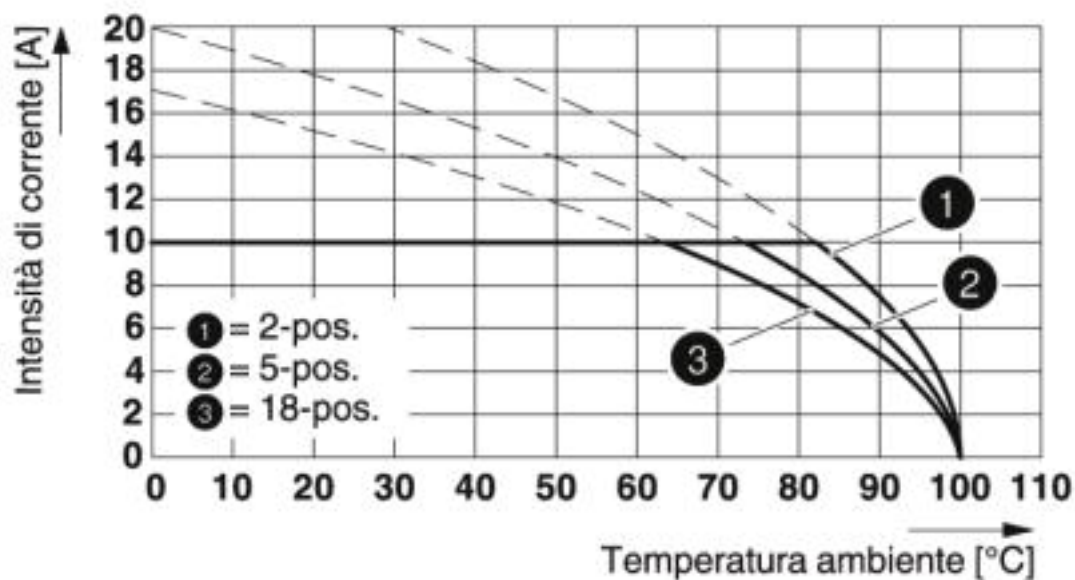
Diagramma



Tipo: MSTBP 2,5/...-ST-5,08 con MDSTB 2,5/...-G1-5,08

## Custodie passaparete - MDSTB 2,5/ 6-G1-5,08 GY - 1806397

Diagramma



Tipo: FKCN 2,5/...-ST-5,08 con MDSTB 2,5/...-G1-5,08

### Classifiche

eCl@ss

|            |          |
|------------|----------|
| eCl@ss 4.0 | 27260700 |
| eCl@ss 4.1 | 27260700 |
| eCl@ss 5.0 | 27260700 |
| eCl@ss 5.1 | 27260700 |
| eCl@ss 6.0 | 27260700 |
| eCl@ss 7.0 | 27440402 |
| eCl@ss 8.0 | 27440402 |
| eCl@ss 9.0 | 27440402 |

### ETIM

|          |          |
|----------|----------|
| ETIM 3.0 | EC001121 |
| ETIM 4.0 | EC002637 |
| ETIM 5.0 | EC002637 |
| ETIM 6.0 | EC002637 |
| ETIM 7.0 | EC002637 |

### UNSPSC

|               |          |
|---------------|----------|
| UNSPSC 6.01   | 30211810 |
| UNSPSC 7.0901 | 39121409 |
| UNSPSC 11     | 39121409 |
| UNSPSC 12.01  | 39121409 |
| UNSPSC 13.2   | 39121409 |

# Custodie passaparete - MDSTB 2,5/ 6-G1-5,08 GY - 1806397

## Classifiche

### UNSPSC

|             |          |
|-------------|----------|
| UNSPSC 18.0 | 39121409 |
| UNSPSC 19.0 | 39121409 |
| UNSPSC 20.0 | 39121409 |
| UNSPSC 21.0 | 39121409 |

## Omologazioni


### Omologazioni


#### Omologazioni


IECEE CB Scheme / EAC / cULus Recognized / VDE Zeichengenehmigung


#### Omologazioni Ex

### Dettagli omologazione

|                      |   |   |                |
|----------------------|---|---|----------------|
| IECEE CB Scheme      |  | <a href="http://www.iecee.org/">http://www.iecee.org/</a> | DE1-60988-B1B2 |
| Tensione nominale UN | 250 V   |   |                |
| Corrente nominale IN | 10 A  |   |                |

|     |   |         |
|-----|---|---------|
| EAC |  | B.01687 |
|-----|---|---------|

|                      |   |   |                 |
|----------------------|---|---|-----------------|
| cULus Recognized     |  | <a href="http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm">http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm</a> | E60425-19931011 |
| Tensione nominale UN | B   | D   |                 |
| Corrente nominale IN | 300 V   | 300 V   |                 |
|                      | 15 A  | 10 A  |                 |

|                        |   |   |          |
|------------------------|---|---|----------|
| VDE Zeichengenehmigung |  | <a href="http://www2.vde.com/de/Institut/Online-Service/VDE-gepruefteProdukte/Seiten/Online-Suche.aspx">http://www2.vde.com/de/Institut/Online-Service/VDE-gepruefteProdukte/Seiten/Online-Suche.aspx</a> | 40050648 |
| Tensione nominale UN   | 250 V   |   |          |
| Corrente nominale IN   | 10 A  |   |          |

## Custodie passaparete - MDSTB 2,5/ 6-G1-5,08 GY - 1806397

### Accessori

#### Accessori

##### Elemento di codifica

Scheda di codifica - CR-MSTB - 1734401



Staffa di codifica da inserire nella scanalatura della presa base o della spina invertita, in materiale isolante rosso

---

### Segnamorsetti siglati

Scheda di siglatura - SK 5,08/3,8:FORTL.ZAHLEN - 0804293



Scheda di siglatura, Scheda, bianco, siglato, longitudinale: numeri progressivi 1 ...10, 11 ...20 ecc. fino a 91 ... (99)100, tipo di montaggio: colla, per morsetti con spessore: 5,08 mm, dimensioni campo di siglatura: 5,08 x 3,8 mm

---

### Tappi ciechi

Accessori - MSTB-BL - 1755477



Otturatore per la separazione, da innestare sul codolo del polo, in materiale isolante grigio

---

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>