



Colore: ■ rosso

Simile all'illustrazione

### Electrical data

#### Classificazione per IEC/EN

|                           |       |
|---------------------------|-------|
| Tensione nominale (III/3) | 800 V |
| Corrente nominale         | 25 A  |

#### Ex information

|                             |      |
|-----------------------------|------|
| Corrente nominale (Ex-e II) | 20 A |
|-----------------------------|------|

### Dati geometrici

|                         |                        |
|-------------------------|------------------------|
| Larghezza               | 45,2 mm / 1.78 pollici |
| Altezza                 | 4,1 mm / 0.161 pollici |
| Profondità              | 19 mm / 0.748 pollici  |
| Assegnazione ponticello | 1-2-3-4-5-6-7-8-9      |

### Dati dei materiali

|                             |                                                                               |
|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| Nota sui dati dei materiali | <a href="_blank">Information on material specifications can be found here</a> |
| Colore                      | rosso                                                                         |
| Carico d'incendio           | 0.032 MJ                                                                      |
| Peso                        | 4,4 g                                                                         |

### Dati commerciali

|                         |               |
|-------------------------|---------------|
| eCl@ss 10.0             | 27-14-11-40   |
| eCl@ss 9.0              | 27-14-11-40   |
| ETIM 8.0                | EC000489      |
| ETIM 7.0                | EC000489      |
| PU (SPU)                | 25 pz.        |
| Tipo imballaggio        | borsa         |
| Paese d'origine         | DE            |
| GTIN                    | 4055143690447 |
| Numero tariffa doganale | 85366990990   |



| Environmental Product Compliance |                        |
|----------------------------------|------------------------|
| RoHS Compliance Status           | Compliant,No Exemption |

Approvazioni/certificati

Dichiarazioni di conformità e dichiarazioni del produttore



| Certificazione                | Standard | Nome del certificato |
|-------------------------------|----------|----------------------|
| Railway<br>WAGO GmbH & Co. KG | -        | Railway Ready        |

Download

Environmental Product Compliance

| Compliance Search                                    |                   |
|------------------------------------------------------|-------------------|
| Environmental Product Compliance<br>2002-409/000-005 | <a href="#">↓</a> |

Documentation

| Additional Information |                   |                   | Bid Text         |                   |
|------------------------|-------------------|-------------------|------------------|-------------------|
| Technical Section      | pdf<br>2142.18 KB | <a href="#">↓</a> | 2002-409/000-005 | 19.02.2019        |
|                        |                   |                   | xml<br>2.52 KB   | <a href="#">↓</a> |
|                        |                   |                   | 2002-409/000-005 | 27.04.2017        |
|                        |                   |                   | doc<br>23.50 KB  | <a href="#">↓</a> |

CAD/CAE-Data

| CAD data                         |                   | CAE data                              |                   |
|----------------------------------|-------------------|---------------------------------------|-------------------|
| 2D/3D Models<br>2002-409/000-005 | <a href="#">↓</a> | EPLAN Data Portal<br>2002-409/000-005 | <a href="#">↓</a> |
|                                  |                   | WSCAD Universe<br>2002-409/000-005    | <a href="#">↓</a> |
|                                  |                   | ZUKEN Portal<br>2002-409/000-005      | <a href="#">↓</a> |
|                                  |                   |                                       |                   |

Note di installazione

## Collegamento a ponte



Il sistema di barre di ponticelli a innesto è basato sul comune principio spina-presa. Ogni morsetto è caricato a molla con una presa doppia e una molla in acciaio CrNi resiliente. Il materiale di contatto del ponticello è rame puro elettrolitico, che permette una costruzione estremamente sottile per la portata di tutta la corrente nominale del morsetto. I morsetti di terra possono essere ponticellati usando lo stesso sistema di ponticelli. I ponticelli sono personalizzabili rompendo e staccando i contatti (serie 2000, 2001, 2002, 2004).

Rimozione di un ponticello a barre a innesto:  
Inserire l'utensile tra il ponticello e la parete divisoria delle aperture per ponticello doppia, poi sollevare il ponticello. Mettere l'utensile nella parte centrale della barra dei ponticelli fino a cinque contatti (vedere sopra), o in alternativa su entrambi i lati per ponticelli con più di cinque contatti.

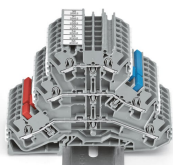
## Collegamento a ponte



Ponticelli a barre a innesto  
Le barre di ponticelli a innesto personalizzate sono create rompendo i contatti del ponticello.  
500 V  
300 V

Ponticelli a barre a innesto  
Marcatura con pennarello.

## Collegamento a ponte



Per esempio, i ponticelli a barre a innesto colorati sono utilizzati con i morsetti per sensori.

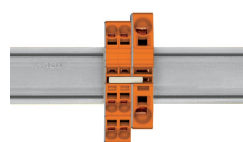
## Collegamento a ponte



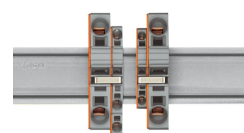
Ponticello a barre a innesto come ponticello di riduzione.



Ponticello a barre a innesto come ponticello di riduzione:  
Il collegamento a ponte tramite lato del terminale chiuso con piastra terminale consente di ponticellare su due dimensioni di sezione; ad es., da 16 mm<sup>2</sup> (6 AWG) a 6 mm<sup>2</sup> (10 AWG) o da 6 mm<sup>2</sup> (10 AWG) a 2,5 mm<sup>2</sup> (14 AWG) (vedere la figura).



Ponticello a barre a innesto come ponticello di riduzione:  
Il collegamento a ponte tramite lato del terminale aperto con piastra terminale consente di ponticellare su due dimensioni di sezione per 16 mm<sup>2</sup> (6 AWG) e 10 mm<sup>2</sup> (8 AWG) e una dimensione di sezione per 6/4/2,5 mm<sup>2</sup> (AWG 10/12/14). Per esempio: da 16 mm<sup>2</sup> (6 AWG) a 6 mm<sup>2</sup> (10 AWG) (vedere la figura sopra) o da 10 mm<sup>2</sup> (8 AWG) a 4 mm<sup>2</sup> (12 AWG).



Nota:  
La corrente totale dei circuiti in uscita non deve superare la corrente nominale del ponticello di riduzione/ponticello a barra a innesto.

Con riserva di modifiche. Si prega di osservare anche l'ulteriore documentazione del prodotto!

Gli indirizzi attuali possono essere trovati su: [www.wago.com](http://www.wago.com)