

## Scheda dati | Codice articolo: 2002-402

Ponticello; 2 poli; isolato; grigio chiaro

<https://www.wago.com/2002-402>



Colore: ■ grigio chiaro

### 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	8,6 mm / 0.339 pollici
Altezza	4,1 mm / 0.161 pollici
Profondità	19 mm / 0.748 pollici
Assegnazione ponticello	1-2

### Dati dei materiali

Nota sui dati dei materiali	<a href="https://www.wago.com/us/material-specifications">Information on material specifications can be found here</a>
Colore	grigio chiaro
Carico d'incendio	0.007 MJ
Peso	1 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	4055143687171
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 WAGO GmbH & Co. KG	-	Railway Ready

### Download

#### Environmental Product Compliance

##### Compliance Search

Environmental Product Compliance 2002-402 [↓](#)

### Documentation

#### Additional Information

Technical Section pdf  
2142.18 KB [↓](#)

#### Bid Text

2002-402	19.02.2019	xml 2.51 KB	<a href="#">↓</a>
2002-402	27.04.2017	doc 23.50 KB	<a href="#">↓</a>

### CAD/CAE-Data

#### CAD data

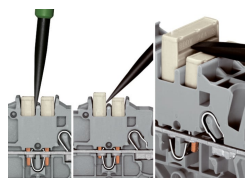
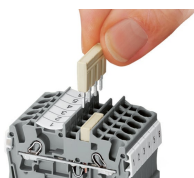
2D/3D Models 2002-402 [↓](#)

#### CAE data

EPLAN Data Portal 2002-402	<a href="#">↓</a>
WSCAD Universe 2002-402	<a href="#">↓</a>
ZUKEN Portal 2002-402	<a href="#">↓</a>

### Note di installazione

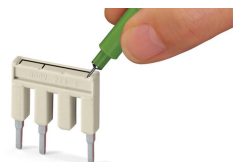
### Collegamento a ponte



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.

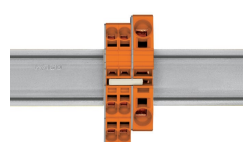
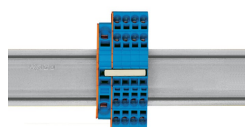
### Collegamento a ponte



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



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.