

Scheda dati | Codice articolo: 2004-404

Ponticello; 4 poli; isolato; grigio chiaro

<https://www.wago.com/2004-404>



Colore: ■ grigio chiaro

Electrical data

Classificazione per IEC/EN

Tensione nominale (III/3)	800 V
Corrente nominale	32 A

Ex information

Corrente nominale (Ex-e II)	30 A
-----------------------------	------

Dati geometrici

Larghezza	22,8 mm / 0.898 pollici
Altezza	4,1 mm / 0.161 pollici
Profondità	19 mm / 0.748 pollici
Assegnazione ponticello	1-2-3-4

Dati dei materiali

Nota sui dati dei materiali	Information on material specifications can be found here
Colore	grigio chiaro
Gruppo materiale	I
Materiale isolante	Poliamide (PA66)
Classe di infiammabilità secondo UL 94	V0
Carico d'incendio	0.015 MJ
Peso	3,1 g

Requisiti ambientali

Temperatura di lavorazione	-35 ... +85 °C
Temperatura operativa continua	-60 ... +105 °C

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	4055143699846
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 2004-404	↓

Documentation

Additional Information		
Technical Section	pdf 2142.18 KB	↓

Bid Text			
2004-404	19.02.2019	xml 2.51 KB	↓
2004-404	28.04.2017	doc 23.50 KB	↓

CAD/CAE-Data

CAD data

2D/3D Models
2004-404



CAE data

EPLAN Data Portal
2004-404



WSCAD Universe
2004-404

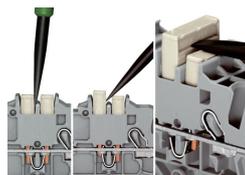


ZUKEN Portal
2004-404



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.

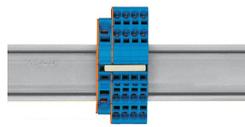
Collegamento a ponte



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 mm² (6 AWG) a 6 mm² (10 AWG) o da 6 mm² (10 AWG) a 2,5 mm² (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 mm² (6 AWG) e 10 mm² (8 AWG) e una dimensione di sezione per 6/4/2,5 mm² (AWG 10/12/14). Per esempio: da 16 mm² (6 AWG) a 6 mm² (10 AWG) (vedere la figura sopra) o da 10 mm² (8 AWG) a 4 mm² (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