

## Scheda dati | Codice articolo: 231-902

Ponticello; per ingresso del conduttore; 2 poli; isolato; grigio

<https://www.wago.com/231-902>



Colore: ■ grigio

### Electrical data

| Valutazione per             | IEC/EN 60664-1 |       |    |
|-----------------------------|----------------|-------|----|
| Overvoltage category        | III            | III   | II |
| Pollution degree            | 3              | 2     | 2  |
| Tensione nominale           | -              | 320 V | -  |
| Tensione impulsiva nominale | -              | 4 kV  | -  |
| Corrente nominale           | -              | 12 A  | -  |

### Dati di connessione

| Connessione 1 |   |
|---------------|---|
| N. poli       | 2 |

### Dati geometrici

|                         |                               |
|-------------------------|-------------------------------|
| Passo                   | 5/5,08 mm / 0.197/0.2 pollici |
| Larghezza               | 10 mm / 0.394 pollici         |
| Profondità              | 5 mm / 0.197 pollici          |
| Assegnazione ponticello | 1-2                           |

### Dati meccanici

|        |                                                              |
|--------|--------------------------------------------------------------|
| Adatto | per connettori maschio e femmina con connessione CAGE CLAMP® |
|--------|--------------------------------------------------------------|

### Dati dei materiali

|                                        |                                                                               |
|----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| Nota sui dati dei materiali            | <a href="_blank">Information on material specifications can be found here</a> |
| Colore                                 | grigio                                                                        |
| Gruppo materiale                       | I                                                                             |
| Materiale isolante                     | Poliamide (PA66)                                                              |
| Classe di infiammabilità secondo UL 94 | V0                                                                            |
| Carico d'incendio                      | 0.001 MJ                                                                      |
| Peso                                   | 0,2 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)                | 200 (25) pz.  |
| Tipo imballaggio        | Box           |
| Paese d'origine         | DE            |
| GTIN                    | 4045454045425 |
| Numero tariffa doganale | 85366990990   |

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

Approvazioni/certificati

| Omologazioni generali                                                            |                     |                      | Certificazioni per applicazioni nautiche                                          |          |                      |
|----------------------------------------------------------------------------------|---------------------|----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|----------|----------------------|
|  |                     |                      |  |          |                      |
| Certificazione                                                                   | Standard            | Nome del certificato | Certificazione                                                                    | Standard | Nome del certificato |
| CB<br>DEKRA Certification B.V.                                                   | EN 61984, IEC 61984 | NL-39756/A1          | ABS<br>American Bureau of Ship-<br>ping                                           | -        | 19-HG1869876-PDA     |
| CSA<br>DEKRA Certification B.V.                                                  | C22.2               | 1466354              |                                                                                   |          |                      |
| KEMA/KEUR<br>DEKRA Certification B.V.                                            | EN 61984            | 71-121453            |                                                                                   |          |                      |

Download

| Environmental Product Compliance         |                                                                                     |
|------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Compliance Search                        |                                                                                     |
| Environmental Product Compliance 231-902 |  |

Documentation

| Additional Information |            |                   |                                                                                     |
|------------------------|------------|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Technical Section      | 03.04.2019 | pdf<br>1949.09 KB |  |

CAD/CAE-Data

## CAD data

2D/3D Models 231-902



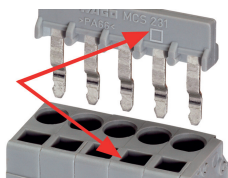
## CAE data

ZUKEN Portal 231-902



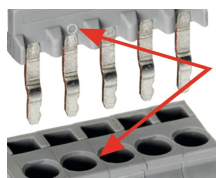
## Note di installazione

### Installazione



Attenzione: inserire il ponticello a barra secondo la direzione dei simboli.

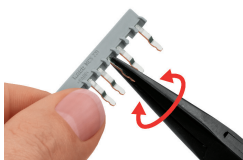
□ simbolo correlato alla direzione dello slot operativo.



Notice: Insert jumper bar according to direction of symbols.

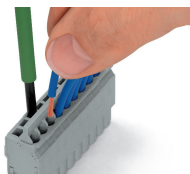
○ symbol shows direction to conductor entry.

### Codifica



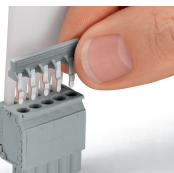
Le barre di ponticelli a pettine personalizzate sono create rompendo i contatti del ponticello (3 o più contatti).

### Installazione



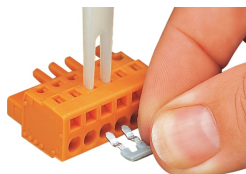
Attenzione: i ponticelli a barre a pettine riducono la sezione del conduttore a 1,5 mm<sup>2</sup> "r" + "f".

### Collegamento a ponte



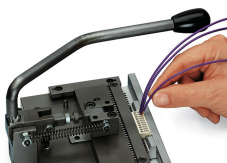
Inserting a comb-style jumper bar via multipole operating tool – with the female or male connector being supported in a suitable holding device.

## Installazione



Utensile di montaggio per barra di ponticelli a pettine (231-902)

## Applicazione



I connettori maschio e femmina possono essere pre-assemblati con ponticelli a barre a pettine a richiesta.