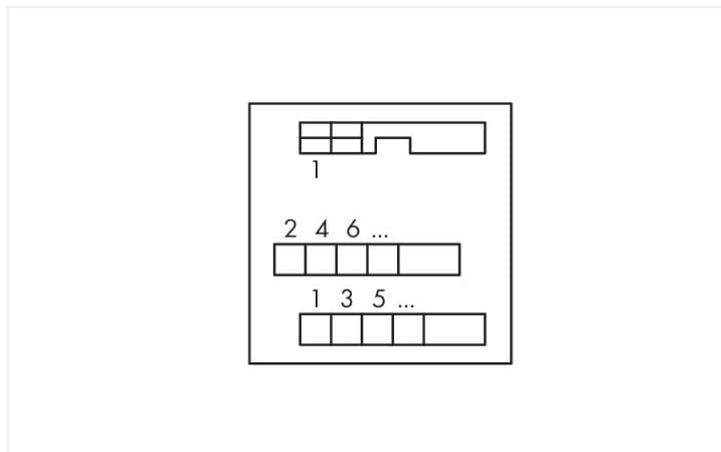
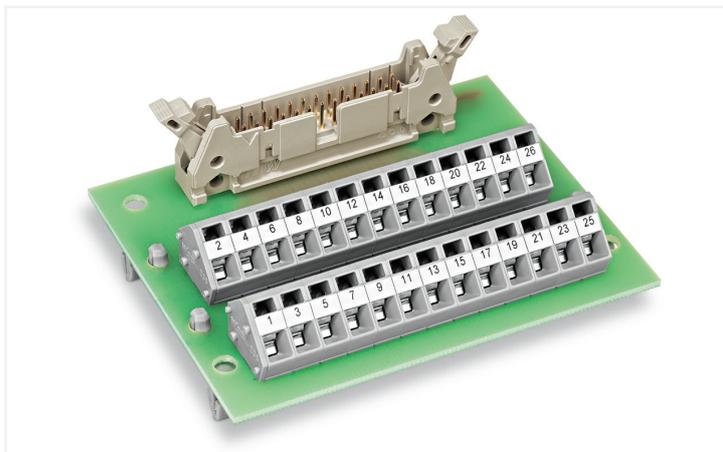


Scheda dati | Codice articolo: 289-404

Modulo interfaccia; Connettore a innesto secondo DIN 41651; 20 poli; Morsetti per circuito stampato, doppia fila; con piede di fissaggio; 2,50 mm²

<https://www.wago.com/289-404>



Simile all'illustrazione

Electrical data

| | |
|--------------------|------------------|
| Tensione operativa | ≤30 VAC; ≤50 VDC |
| Corrente nominale | 1 A |

Sicurezza e protezione

| | |
|----------------------------|---|
| Tensione nominale | 50 V |
| Picco di tensione nominale | 0,8 kV |
| Grado di emissione | 2 |
| Classe di protezione | IP 00; *Attenzione! Parti sotto tensione facilmente toccabili! Il costruttore dell'apparecchiatura deve fornire una protezione contro il contatto diretto, ad es. usando la copertura della serie 709 di WAGO (vedere "Accessori") o una copertura simile. Devono essere rispettate le linee guida d'installazione di ogni singola applicazione. |
| Tipo isolante | Isolamento base |

Dati di connessione

| | |
|---------------------|-----------------------------|
| Livello prestazioni | 3 / 50 cicli di inserimento |
|---------------------|-----------------------------|

Connessione 1

| | |
|---------------------------|--|
| Connettori innestabili | Connettore DIN 41651, connettore maschio |
| Numero poli 1 | 20 |
| Tipo di connessione (1) | Sistema |
| Nota (sezione conduttore) | 12 AWG: THHN, THWN |
| Direzione accoppiamento | verticale |

Connessione 2

| | |
|--------------------------|--|
| Forma 2 | Morsetti per circuito stampato (doppia fila) |
| Numero poli 2 | 20 |
| Tipo di connessione 2 | Campo |
| Tecnica di connessione 2 | CAGE CLAMP® |
| Connettore WAGO 2 | WAGO serie 236 |
| Conduttore rigido 2 | 0,08 ... 2,5 mm ² / 28 ... 12 AWG |
| Conduttore flessibile 2 | 0,08 ... 2,5 mm ² / 28 ... 12 AWG |
| Lunghezza spelatura 2 | 5 ... 6 mm / 0.2 ... 0.24 pollici |

Dati geometrici

| | |
|--|-------------------------|
| Larghezza | 66,5 mm / 2.618 pollici |
| Altezza | 63,5 mm / 2.5 pollici |
| Profondità dal bordo superiore della guida DIN | 28 mm / 1.102 pollici |

Dati meccanici

| | |
|--------------------|----------------------------|
| Tipo montaggio | Guida DIN 35 |
| Struttura custodia | PCB con piede di fissaggio |

Dati dei materiali

| | |
|------------------------------------|-------------|
| Materiale di contatto (connettore) | Au sopra Ni |
| Carico d'incendio | 0.054 MJ |
| Peso | 40 g |

Requisiti ambientali

| | |
|---|-------------------------|
| Temperatura aria circostante (operazione) | -20 ... +55 °C |
| Temperatura aria circostante (stoccaggio) | -40 ... +70 °C |
| Umidità relativa | ≤ 85% (non condensante) |

Norme e specifiche tecniche

| | |
|------------------|----------------|
| Norme/specifiche | EN 61010-2-201 |
|------------------|----------------|

Dati commerciali

| | |
|-------------------------|---------------|
| eCl@ss 10.0 | 27-14-11-52 |
| eCl@ss 9.0 | 27-14-11-52 |
| ETIM 8.0 | EC002780 |
| ETIM 7.0 | EC002780 |
| PU (SPU) | 10 (1) pz. |
| Tipo imballaggio | Box |
| Paese d'origine | DE |
| GTIN | 4045454783112 |
| Numero tariffa doganale | 85366990990 |

Environmental Product Compliance

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

Download

Environmental Product Compliance

Compliance Search

Environmental Product
Compliance 289-404



Documentation

| Bid Text | | | |
|----------|------------|-----------------|-------------------|
| 289-404 | 19.02.2019 | xml 3.26 KB | ↓ |
| 289-404 | 09.02.2015 | doc 25.00 KB | ↓ |

| Instruction Leaflet | |
|---------------------|------------------------------|
| pdf | 1246.19 KB ↓ |

| CAD/CAE-Data | |
|--|---|
| CAD data | CAE data |
| 2D/3D Models 289-404 ↓ | EPLAN Data Portal 289-404 ↓ |
| | WSCAD Universe 289-404 ↓ |
| | ZUKEN Portal 289-404 ↓ |

1 Prodotti compatibili

1.1 Accessori opzionali

1.1.1 Marcatura

1.1.1.1 Striscia di marcatura

| | | |
|--|---|---|
| | | |
| <p>N. art.: 709-196 Strisce di marcatura; per stampante laser; traslucido</p> | <p>N. art.: 709-178 Strisce di marcatura; su nastro; larghezza 7,5 mm; non estensibile; vuoto; tipo con inserimento a scatto; bianco</p> | <p>N. art.: 709-177 Strisce di marcatura; su nastro; larghezza 7,5 mm; non estensibile; vuoto; tipo con inserimento a scatto; traslucido</p> |

1.1.2 Montaggio

1.1.2.1 Cover

N. art.: 709-153
Copertura; Tipo 1; adatta per supporto copertura, tipo 1; lunghezza 1 m; trasparente

1.1.2.2 Cover carrier

N. art.: 709-167
Supporto copertura; Tipo 1; incl. viti di fissaggio/bloccaggio e dado zigrinato; adatto per i morsetti per montaggio su guida delle serie da 279 a 282 e 880; adatto per i mini-morsetti per montaggio su guida della serie 264; adatto per i morsetti per attuatori e sensori della serie 270; grigio

1.1.3 Utensile

1.1.3.1 Utensile

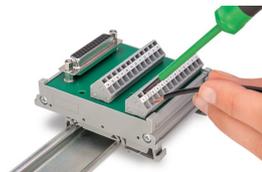


N. art.: 210-720

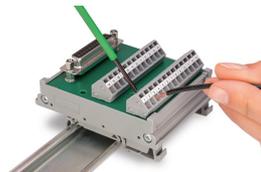
Utensile; Lama: 3,5 x 0,5 mm; con un corpo parzialmente isolato; multicolore

Note di installazione

Connessione conduttore



Inserimento del conduttore - azionamento con cacciavite in parallelo all'ingresso del conduttore



Inserimento del conduttore - azionamento con cacciavite in perpendicolare all'ingresso del conduttore