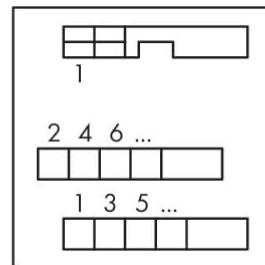
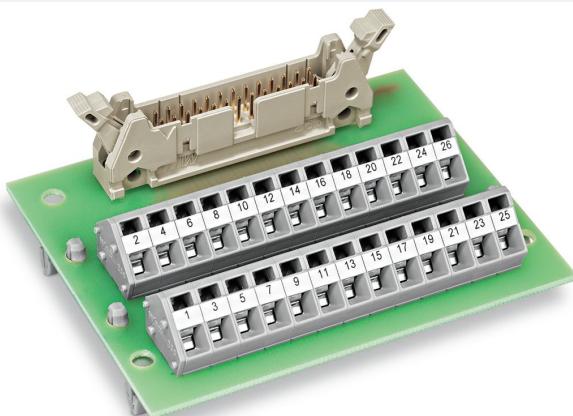


Scheda dati | Codice articolo: 289-403

Modulo interfaccia; Connettore a innesto secondo DIN 41651; 16 poli; Morsetti per circuito stampato, doppia fila; con piede di fissaggio; 2,50 mm²

<https://www.wago.com/289-403>



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	16		
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	16
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	56,5 mm / 2.224 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	33 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	4045454759209
Numero tariffa doganale	85366990990

Environmental Product Compliance

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

Download

Environmental Product Compliance

Compliance Search

Environmental Product
Compliance 289-403



Documentation

Bid Text			
289-403	19.02.2019	xml 3.26 KB	
289-403	09.02.2015	doc 25.00 KB	

Instruction Leaflet		
	pdf 1246.19 KB	

CAD/CAE-Data

CAD data	
2D/3D Models 289-403	

CAE data	
EPLAN Data Portal 289-403	
WSCAD Universe 289-403	
ZUKEN Portal 289-403	

1 Prodotti compatibili

1.1 Accessori opzionali

1.1.1 Montaggio

1.1.1.1 Cover



[N.art.: 709-153](#)

Copertura; Tipo 1; adatta per supporto copertura, tipo 1; lunghezza 1 m; trasparente

1.1.1.2 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

1.1.2 Utensile

1.1.2.1 Utensile



[N.art.: 210-720](#)

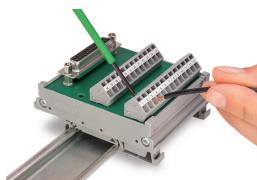
Utensile; Lama: 3,5 x 0,5 mm; con un corpo parzialmente isolato; multicolore

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