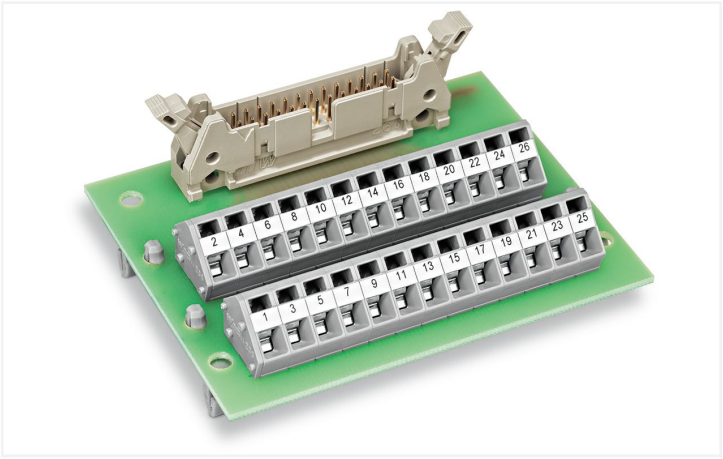
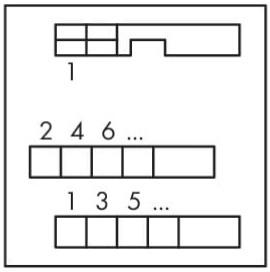
Scheda dati | Codice articolo: 289-406

Modulo interfaccia; Connettore a innesto secondo DIN 41651; 34 poli; Morsetti per circuito stampato, doppia fila; con piede di fissaggio; 2,50 mm²

https://www.wago.com/289-406



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	34
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	34
Tipo di connessione 2	Campo
Tecnica di connessione 2	CAGE CLAMP®
Connettore WAGO 2	WAGO serie 236
Conduttore rigido 2	0,08 … 2,5 mm² / 28 … 12 AWG
Conduttore flessibile 2	0,08 … 2,5 mm² / 28 … 12 AWG
Lunghezza spelatura 2	5 … 6 mm / 0.2 … 0.24 pollici

Dati geometrici

Larghezza	102 mm / 4.016 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	61,8 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	4045454353414
Numero tariffa doganale	85366990990

Environmental Product Compliance

RoHS Compliance Status	Compliant,No Exemption

Download

Environmental Product Compliance

Compliance Search

Environmental Product Compliance 289-406

Documentation

Bid Text		
289-406	19.02.2019	xml 3.26 KB
289-406	09.02.2015	doc 25.00 KB

Instruction Leaflet	
	pdf 1246.19 KB

CAD/CAE-Data

CAD data
2D/3D Models 289-406

CAE data
EPLAN Data Portal 289-406
WSCAD Universe 289-406
ZUKEN Portal 289-406

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

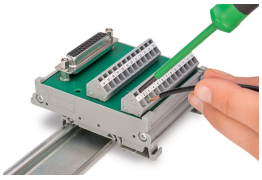
1.1.2.1 Utensile



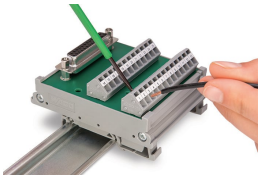
N. art.: 210-720
Utensile; Lama: 3,5 x 0,5 mm; con un corpo parzialmente isolato; multicolore

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