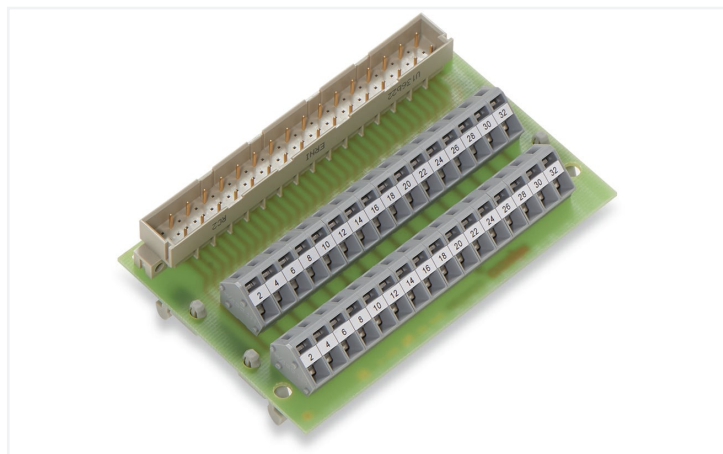


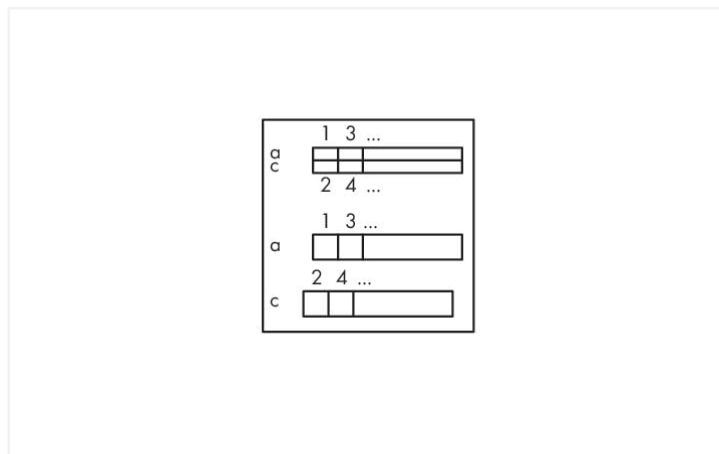
Scheda dati | Codice articolo: 289-422

Modulo interfaccia; Connettore a innesto secondo DIN 41612; 64 poli; Connettore esterno per IDC; Montaggio verticale; Morsetti per circuito stampato, doppia fila; con piede di fissaggio; Tipo C; 2,50 mm²

<https://www.wago.com/289-422>



Simile all'illustrazione



Electrical data

Tensione operativa	≤30 VAC; ≤50 VDC
Corrente nominale	1 A
Resistenza di passaggio (max.)	20 mΩ

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.

Dati di connessione

Livello prestazioni	2 / 400 cicli di inserimento
Connessione 1	
Connettori innestabili	Connettore a innesto secondo DIN 41612; Tipo C; connettore maschio
Numero poli 1	64
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	32
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		187 mm / 7.362 pollici
Altezza		63,5 mm / 2.5 pollici
Profondità dal bordo superiore della guida DIN		21 mm / 0.827 pollici

Dati meccanici		
Tipo montaggio		Guida DIN 35
Struttura custodia		PCB con piede di fissaggio

Dati dei materiali		
Materiale di contatto (connettore)		Lega di rame; placcata oro
Carico d'incendio		0.081 MJ
Peso		112,9 g

Requisiti ambientali		
Temperatura aria circostante (operazione)		-20 ... +50 °C
Temperatura aria circostante (stoccaggio)		-40 ... +70 °C
Umidità relativa		≤ 85% (non condensante)

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		4045454385064
Numero tariffa doganale		85366990990

Environmental Product Compliance		
RoHS Compliance Status		Compliant, No Exemption

Download

Environmental Product Compliance

Compliance Search

Environmental Product Compliance 289-422



Documentation

Bid Text			
289-422	19.02.2019	xml 3.45 KB	
289-422	09.02.2015	doc 26.00 KB	

Instruction Leaflet		
	pdf 1246.19 KB	

CAD/CAE-Data

CAE data	
EPLAN Data Portal 289-422	
WSCAD Universe 289-422	

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

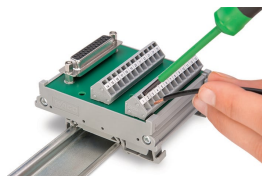


N. art.: 210-720

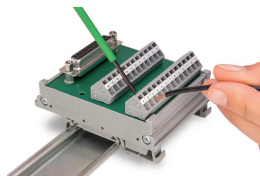
Utensile; Lama: 3,5 x 0,5 mm; con un corpo parzialmente isolato; multicolore

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