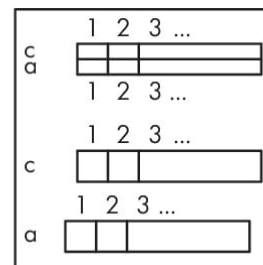
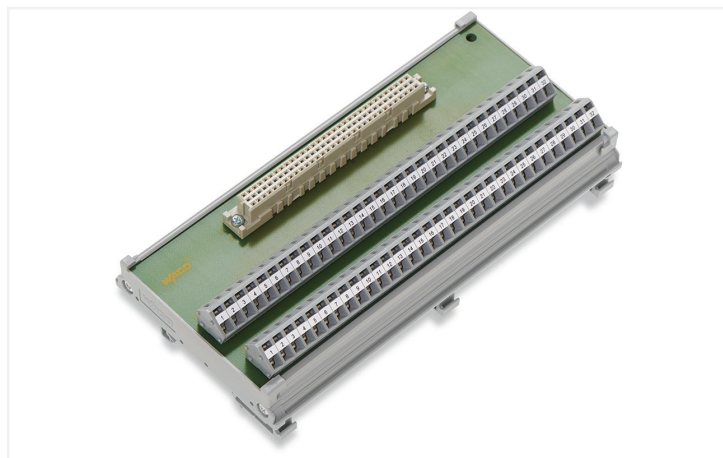


Scheda dati | Codice articolo: 289-531

Modulo interfaccia; Connettore a innesto secondo DIN 41612; 64 poli; Controspina per connessione a saldare; Montaggio verticale; Morsetti per circuito stampato, doppia fila; nel supporto di montaggio; Tipo C; 2,50 mm²

<https://www.wago.com/289-531>



Electrical data

Tensione operativa	≤100 VAC; ≤125 VDC
Corrente nominale	1 A
Resistenza di passaggio (max.)	20 mΩ

Sicurezza e protezione

Tensione nominale	100 V
Picco di tensione nominale	0,8 kV
Grado di emissione	2
Classe di protezione	IP20

Dati di connessione

Livello prestazioni	2 / 400 cicli di inserimento
---------------------	------------------------------

Connessione 1

Connettori innestabili	Connettore a innesto secondo DIN 41612; Tipo C; connettore femmina
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	64
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		171 mm / 6.732 pollici
Altezza		85 mm / 3.346 pollici
Profondità dal bordo superiore della guida DIN		34 mm / 1.339 pollici

Dati meccanici		
Tipo montaggio		Guida DIN 35
Struttura custodia		Supporto di montaggio

Dati dei materiali		
Materiale di contatto (connettore)		Lega di rame; placcata oro
Carico d'incendio		2.098 MJ
Peso		164,4 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)		1 pz.
Tipo imballaggio		Box
Paese d'origine		DE
GTIN		4045454547301
Numero tariffa doganale		85369010000

Environmental Product Compliance		
CAS-No.		7439-92-1
REACH Candidate List Substance		Lead
RoHS Compliance Status		Compliant,With Exemption
RoHS Exemption		6(c) 7(a) 7(c)-I 7(c)-II
SCIP notification number (Bulgaria)		8a6f0663-dc62-4076-9ce5-56c61daf26ee
SCIP notification number (Czech Republic)		1aadb34f-7bc5-4b8b-9c7a-4e597fe602aa

Approvazioni/certificati



Omologazioni generali



Certificazione	Standard	Nome del certificato
EAC Brjansker Zertifizierungs- stelle	TP TC 004/2011	EAC RU C-DE.AM02. B.00122/19

Download

Environmental Product Compliance

Compliance Search
Environmental Product Compliance 289-531



Documentation

Bid Text			
289-531	19.02.2019	xml 3.46 KB	
289-531	09.02.2015	doc 26.50 KB	

Instruction Leaflet		
	pdf 1246.19 KB	

CAD/CAE-Data

CAD data
2D/3D Models 289-531



CAE data	
EPLAN Data Portal 289-531	
WSCAD Universe 289-531	
ZUKEN Portal 289-531	

1 Prodotti compatibili

1.1 Accessori opzionali

1.1.1 Marcatura

1.1.1.1 Striscia di marcatura

N. art.: 709-196

Strisce di marcatura; per stampante laser; traslucido

N. art.: 709-178

Strisce di marcatura; su nastro; larghezza 7,5 mm; non estensibile; vuoto; tipo con inserimento a scatto; bianco

N. art.: 709-177

Strisce di marcatura; su nastro; larghezza 7,5 mm; non estensibile; vuoto; tipo con inserimento a scatto; traslucido

1.1.2 Utensile

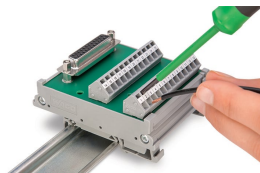
1.1.2.1 Utensile

N. art.: 210-720

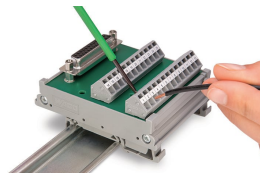
Utensile; Lama: 3,5 x 0,5 mm; con un corpo parzialmente isolato; multicolore

Note di installazione

Connessione conduttore

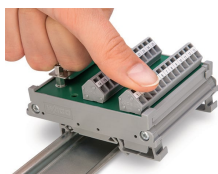


Inserimento del conduttore - azionamento con cacciavite in parallelo all'ingresso del conduttore

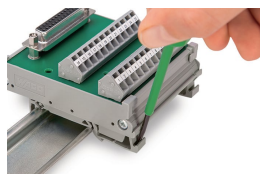


Inserimento del conduttore - azionamento con cacciavite in perpendicolare all'ingresso del conduttore

Installazione



Inserimento a scatto di un modulo su guida DIN.



Rimozione di un modulo dalla guida DIN.