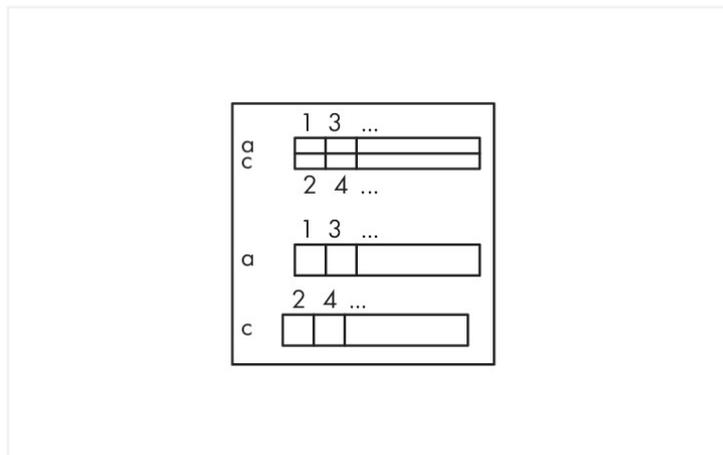


Scheda dati | Codice articolo: 289-523

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



<https://www.wago.com/289-523>



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	orizzontale

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	159,3 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	4045454594183
Numero tariffa doganale	85366990990

Environmental Product Compliance

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

Approvazioni/certificati

Omologazioni generali



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

Download

Environmental Product Compliance

Compliance Search

Environmental Product
Compliance 289-523



Documentation

Bid Text

289-523 19.02.2019 xml 3.49 KB

289-523 09.02.2015 doc 26.50 KB

Instruction Leaflet

pdf 1246.19 KB

CAD/CAE-Data

CAE data

EPLAN Data Portal
289-523

WSCAD Universe
289-523

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 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

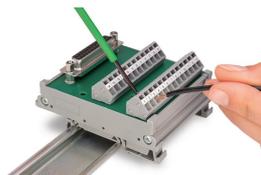
Utensile; Lama: 3,5 x 0,5 mm; con un corpo parzialmente isolato; multicolore

Note di installazione

Connessione conduttore

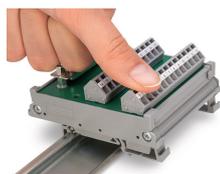


Inserimento del conduttore - azionamento con cacciavite in parallelo all'ingresso del conduttore

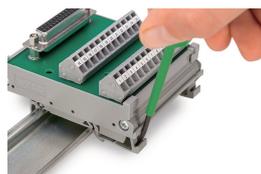


Inserimento del conduttore - azionamento con cacciavite in perpendicolare all'ingresso del conduttore

Installazione



Inserimento a scatto di un modulo su guida DIN.



Rimozione di un modulo dalla guida DIN.