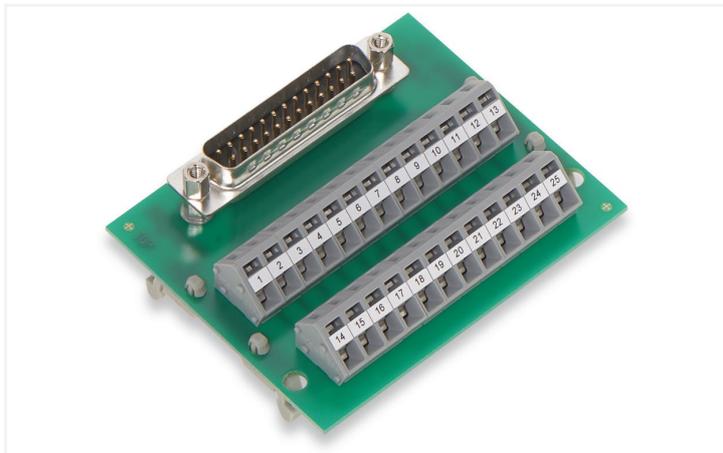


Scheda dati | Codice articolo: 289-449

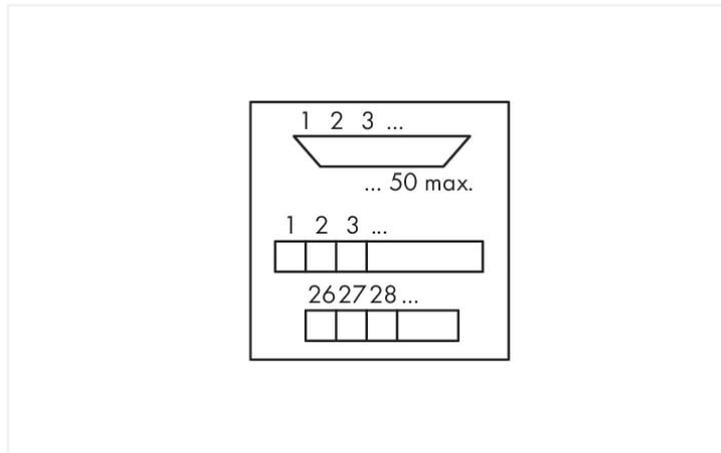
Modulo interfaccia; con pin a saldare; Connettore maschio; 50 poli; Controspina con connessione a saldare; Montaggio verticale; Morsetti per circuito stampato, doppia fila; con piede di fissaggio; 2,50 mm²



<https://www.wago.com/289-449>



Simile all'illustrazione



Electrical data

Tensione operativa	≤30 VAC; ≤50 VDC
Corrente nominale	1 A
Resistenza di passaggio (max.)	30 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.
Tipo isolante	Isolamento base

Dati di connessione

Livello prestazioni	2 / 200 cicli di inserimento
Antistrappo	UNC 4-40 bullone prigioniero

Connessione 1

Connettori innestabili	Sub-Min-D; connettore maschio
Numero poli 1	50
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	50
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	157 mm / 6.181 pollici
Altezza	63,5 mm / 2.5 pollici
Profondità dal bordo superiore della guida DIN	19 mm / 0.748 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	0.081 MJ
Peso	98,7 g

Requisiti ambientali

Temperatura aria circostante (operazione)	-20 ... +50 °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)	5 (1) pz.
Tipo imballaggio	Box
Paese d'origine	DE
GTIN	4045454599423
Numero tariffa doganale	85366990990

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 (Austria)	f37bd52d-cd1e-4a17-8b6f-4b4aab35e041
SCIP notification number (Belgium)	8f5f0157-2460-42b1-8f0e-e973920c5ac9
SCIP notification number (Bulgaria)	a1fe57e8-c7e2-4083-ad37-f47ff4a9b3d0
SCIP notification number (Czech Republic)	3115decb-3499-4b66-a6c3-d2f3c8ad1a7d
SCIP notification number (Denmark)	3d5644c9-b42c-41b9-b0c8-bad9387248b9
SCIP notification number (Finland)	02548901-7b45-497a-accb-3a0379fbeba7
SCIP notification number (France)	0b73c2fc-5523-44c2-8420-28a35cc9775b
SCIP notification number (Germany)	1564835a-eec6-4b59-adf1-f87a59435c4a
SCIP notification number (Hungary)	07e198eb-8d32-4ba2-b773-df9dfa3cd08
SCIP notification number (Italy)	fb299edc-3755-44b5-8273-50a52b8b570f
SCIP notification number (Netherlands)	c5fc6a9b-d5ea-447b-a257-26191caee825

Environmental Product Compliance

SCIP notification number (Poland)	50d0a6f1-89ad-4ce5-bc92-c2911bd5eada
SCIP notification number (Romania)	c4d4ffbd-ec01-4af8-a497-6d5498258bc7
SCIP notification number (Sweden)	e806ae4d-101d-44aa-9e74-645a0094d4fc

Download

Environmental Product Compliance

Compliance Search

Environmental Product Compliance 289-449



Documentation

Bid Text

289-449	06.02.2015	doc 26.00 KB	
---------	------------	-----------------	--

Instruction Leaflet

		pdf 1246.19 KB	
--	--	-------------------	--

CAD/CAE-Data

CAD data

2D/3D Models 289-449	
----------------------	--

CAE data

EPLAN Data Portal 289-449	
WSCAD Universe 289-449	
ZUKEN Portal 289-449	

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

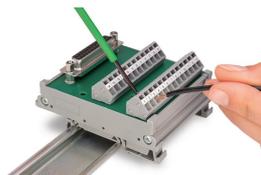
Utensile; Lama: 3,5 x 0,5 mm; con un corpo parzialmente isolato; multicolore

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