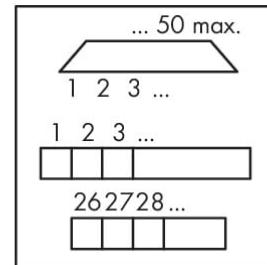


Scheda dati | Codice articolo: 289-459

Modulo interfaccia; con pin a saldare; Connettore femmina; 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/289-459>



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.
Forza dielettrica canale/canale (AC, 1 min.)	1,3 kVrms
Tipo isolante	Isolamento funzionale

Dati di connessione

Livello prestazioni	2 / 200 cicli di inserimento	Connessione 1
Antistrappo	UNC 4-40 bullone prigioniero	Connettori innestabili
		Sub-Min-D; connettore femmina
		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

Connessione 2

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 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	4045454409722
Numero tariffa doganale	85369010000

Environmental Product Compliance

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

Download

Environmental Product Compliance

Compliance Search

Environmental Product
Compliance 289-459



Documentation

Bid Text

289-459

06.02.2015

doc
26.00 KB

Instruction Leaflet

pdf
1246.19 KB

CAD/CAE-Data

CAD data

2D/3D Models 289-459



CAE data

EPLAN Data Portal
289-459WSCAD Universe
289-459

ZUKEN Portal 289-459



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**

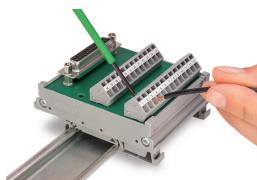
Utensile; Lama: 3,5 x 0,5 mm; con un corpo parzialmente isolato; multicolore

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