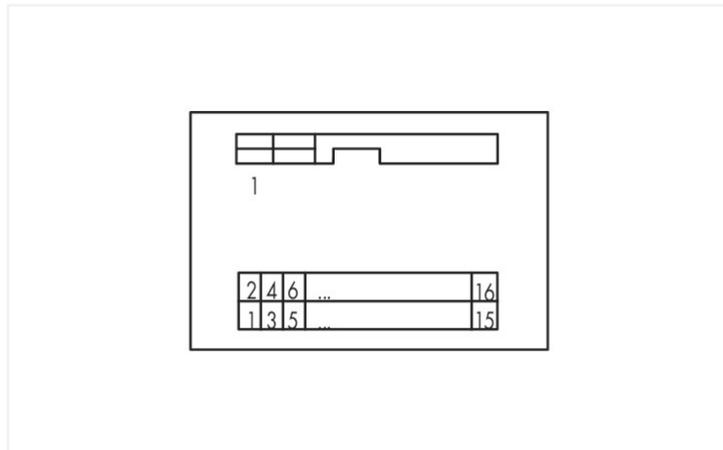


## Scheda dati | Codice articolo: 289-611

Modulo interfaccia; Connettore a innesto secondo DIN 41651; 10 poli; Morsetti a tre piani per circuiti stampati; nel supporto di montaggio; 2,50 mm<sup>2</sup>



<https://www.wago.com/289-611>



Simile all'illustrazione

### Electrical data

Tensione operativa	≤ AC/DC 125 V
Corrente nominale	1 A

### Sicurezza e protezione

Tensione nominale	125 V
Picco di tensione nominale	0,8 kV
Grado di emissione	2
Classe di protezione	IP20
Tipo isolante	Isolamento base

### Dati di connessione

Livello prestazioni	3 / 50 cicli di inserimento
---------------------	-----------------------------

#### Connessione 1

Connettori innestabili	Connettore DIN 41651, connettore maschio
Numero poli 1	10
Tipo di connessione (1)	Sistema
Nota (sezione conduttore)	12 AWG: THHN, THWN
Direzione accoppiamento	verticale

#### Connessione 2

Forma 2	Morsetti per circuito stampato (a due piani)
Numero poli 2	10
Tipo di connessione 2	Campo
Tecnica di connessione 2	CAGE CLAMP®
Connettore WAGO 2	WAGO serie 736
Conduttore rigido 2	0,08 ... 2,5 mm <sup>2</sup> / 28 ... 12 AWG
Conduttore flessibile 2	0,08 ... 2,5 mm <sup>2</sup> / 28 ... 12 AWG
Lunghezza spelatura 2	5 ... 6 mm / 0.2 ... 0.24 pollici

**Dati geometrici**

Larghezza	35 mm / 1.378 pollici
Altezza	85 mm / 3.346 pollici
Profondità dal bordo superiore della guida DIN	48 mm / 1.89 pollici

**Dati meccanici**

Tipo montaggio	Guida DIN 35
Struttura custodia	Supporto di montaggio

**Dati dei materiali**

Materiale di contatto (connettore)	Au sopra Ni
Carico d'incendio	0.884 MJ
Peso	46,9 g

**Requisiti ambientali**

Temperatura aria circostante (operazione)	-20 ... +55 °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)	10 (1) pz.
Tipo imballaggio	Box
Paese d'origine	DE
GTIN	4045454471200
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 289-611



## Documentation

### Bid Text

289-611	19.02.2019	xml 3.50 KB	
289-611	20.11.2015	doc 25.50 KB	

### Instruction Leaflet

pdf  
1246.19 KB



## CAD/CAE-Data

### CAD data

2D/3D Models 289-611



### CAE data

EPLAN Data Portal  
289-611



WSCAD Universe  
289-611



ZUKEN Portal 289-611



## 1 Prodotti compatibili

### 1.1 Accessori opzionali

#### 1.1.1 Cavi e connettori a innesto

##### 1.1.1.1 Cavo di connessione



#### N. art.: 706-100/1301-200

Cavo di connessione; 10 poli; Connettore a innesto secondo DIN 41651; cavo aperto; Lunghezza: 2 m; Sezione conduttore: 0,14 mm<sup>2</sup>; Componenti UR

##### 1.1.1.2 Cavo di sistema



#### N. art.: 706-2300/201-100

Cavo di sistema; per Siemens S7-300; 8 uscite digitali; Lunghezza: 1 m; Sezione conduttore: 0,14 mm<sup>2</sup>



#### N. art.: 706-2300/201-200

Cavo di sistema; per Siemens S7-300; 8 uscite digitali; Lunghezza: 2 m; Sezione conduttore: 0,14 mm<sup>2</sup>



#### N. art.: 706-2300/201-300

Cavo di sistema; per Siemens S7-300; 8 uscite digitali; Lunghezza: 3 m; Sezione conduttore: 0,14 mm<sup>2</sup>



#### N. art.: 706-7753/302-100

Cavo di sistema; per WAGO-I/O-SYSTEM, serie 750; 8 ingressi digitali e 8 uscite digitali; Lunghezza: 1 m; Sezione conduttore: 0,14 mm<sup>2</sup>



#### N. art.: 706-7753/302-200

Cavo di sistema; per WAGO-I/O-SYSTEM, serie 750; 8 ingressi digitali e 8 uscite digitali; Lunghezza: 2 m; Sezione conduttore: 0,14 mm<sup>2</sup>



#### N. art.: 706-7753/300-100

Cavo di sistema; per WAGO-I/O-SYSTEM, serie 753; 8 ingressi o uscite digitali; Lunghezza: 1 m; Sezione conduttore: 0,14 mm<sup>2</sup>



#### N. art.: 706-7753/300-200

Cavo di sistema; per WAGO-I/O-SYSTEM, serie 753; 8 ingressi o uscite digitali; Lunghezza: 2 m; Sezione conduttore: 0,14 mm<sup>2</sup>

## 1.1.2 Marcatura

### 1.1.2.1 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

## 1.1.3 Utensile

### 1.1.3.1 Utensile

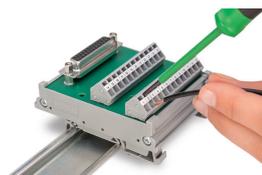


**N. art.: 210-720**

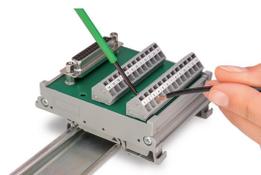
Utensile; Lama: 3,5 x 0,5 mm; con un corpo parzialmente isolato; multicolore

## Note di installazione

### Connessione conduttore

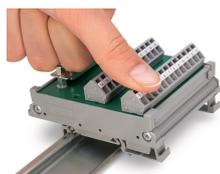


Inserimento del conduttore - azionamento con cacciavite in parallelo all'ingresso del conduttore

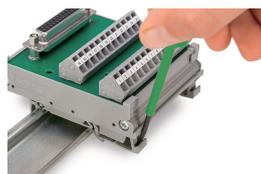


Inserimento del conduttore - azionamento con cacciavite in perpendicolare all'ingresso del conduttore

## Installazione



Inserimento a scatto di un modulo su guida DIN.



Rimozione di un modulo dalla guida DIN.