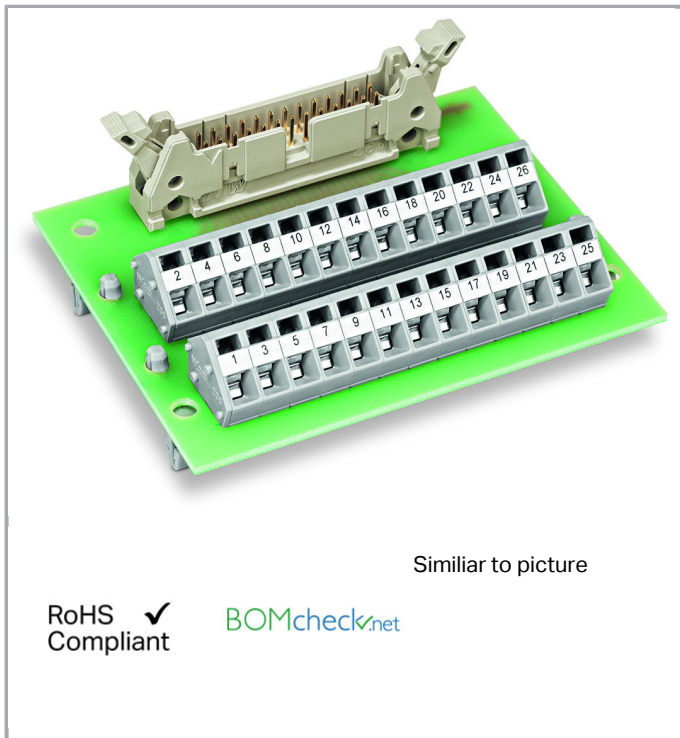


# Datový list | Objednací číslo: 289-402

Propojovací modul; Konektor dle DIN 41651; Konektor s pájecími piny;  
14pól.; Svorky na desky plošných spojů, 2řadé; S montážními patkami; 2,50  
mm<sup>2</sup>



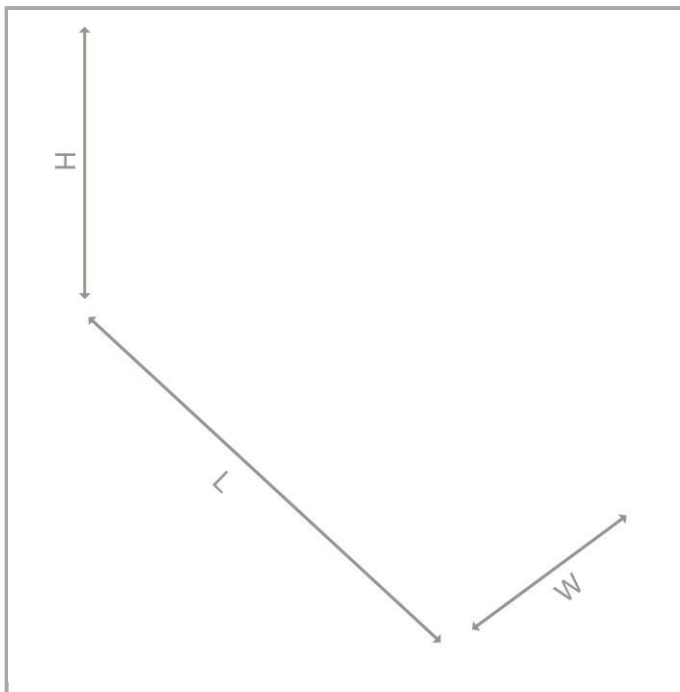
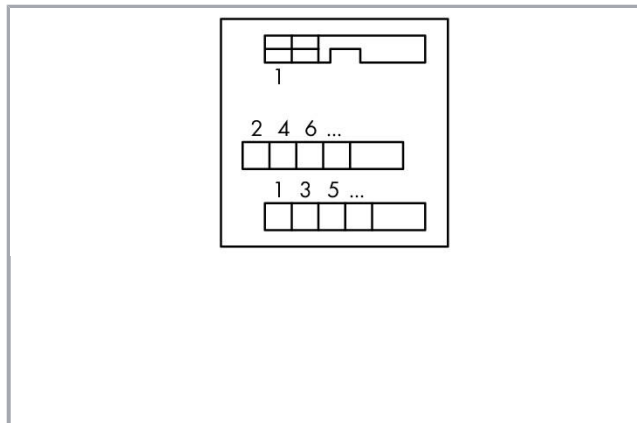
[www.wago.com/289-402](http://www.wago.com/289-402)



Similar to picture

RoHS  
Compliant

BOMcheck.net



Data



## Elektrické parametry

Operating voltage	≤ AC 30 V; ≤ DC 50 V
Jmenovitý proud	1 A

## Bezpečnost a ochrana:

Návrhové napětí	50 V
Návrhové rázové napětí	0.8 kV
Stupeň znečištění	2
Krytí	IP00*
Upozornění ke krytí	<b>* Upozornění:</b> Vodiče pod napětím! Instalační technik musí zajistit ochranu proti nebezpečnému dotyku, například pomocí krytu WAGO řady 709 (viz příslušenství) nebo podobného. Je nutné dodržet požadavky na instalaci dané aplikace.

## Údaje o připojení

Typ připojení (1)	System
Počet pólů	14
Pluggable connector	Pluggable connector per DIN 41651; male connector
Směr spojení	Vertical
Typ připojení (2)	Field
No. of poles 2	14
Design 2	PCB terminal blocks, 2-row
Připojovací technika 2	CAGE CLAMP®
WAGO terminal 2	WAGO 236 Series
Plný vodič (2)	0,08 ... 2,5 mm <sup>2</sup> / 28 ... 12 AWG
Jemně laněný vodič (2)	0,08 ... 2,5 mm <sup>2</sup> / 28 ... 12 AWG
Délka odizolování (2)	5 ... 6 mm / 0.2 ... 0.24 palec
Upozornění (průřez vodiče)	12 AWG: THHN, THWN
Stupeň požadavků	3 / 50 spojovacích cyklů

## Geometrické údaje

Šířka	51,5 mm / 2.028 inch
Výška od horní hrany lišty DIN 35	28 mm / 1.102 inch
Hloubka	63,5 mm / 2.5 inch

## Mechanické parametry

Způsob montáže	Lišta DIN 35
Provedení pouzdra	PCB with mounting feet

## Údaje o materiálu

Kontakt konektoru	Au na Ni
Hmotnost	30.2

## Okolní podmínky

Okolní teplota (provoz)	-20 ... 55 °C
Okolní teplota (skladování)	-40 ... 70 °C
Relative humidity	≤ 85% (non condensing)

## Obchodní údaje

Product Group	6 (Interface Electronics)
Druh balení	BOX
Country of origin	DE
GTIN	4045454864781
Customs Tariff No.	85369010000

## Kompatibilní produkty

### assembling


**Obj. č.: 709-153**

Krycí profil; Typ 1; Vhodný pro držák krycího profilu typu 1; Délka 1 m; Transparentní

[www.wago.com/709-153](http://www.wago.com/709-153)

**Obj. č.: 709-167**

Držák krycího profilu; Typ 1; Vč. upevňovacích a pojistných šroubů a rýhované matice; Vhodný pro řadové svorky řad 279 až 282, 880; Vhodný pro řadové svorky Mini řady 264; Vhodný pro svorky pro senzory a akční členy řady 270; Šedá

[www.wago.com/709-167](http://www.wago.com/709-167)

### tools


**Obj. č.: 210-720**

Ovládací nástroj; Břit: 3,5 × 0,5 mm; S částečně izolovanou rukojetí

[www.wago.com/210-720](http://www.wago.com/210-720)

## Ke stažení

### Documentation

#### Additional Information

Disposal; Electrical and electronic equipment, Packaging

V 1.0.0

 pdf  
265,8 kB

Stáhnout

## CAD/CAE-Data

### CAD data

2D/3D Models 289-402

URL

Stáhnout

#### CAE data

EPLAN Data Portal 289-402

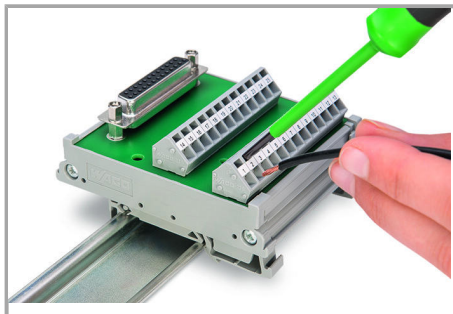
Stáhnout

WSCAD Universe 289-402

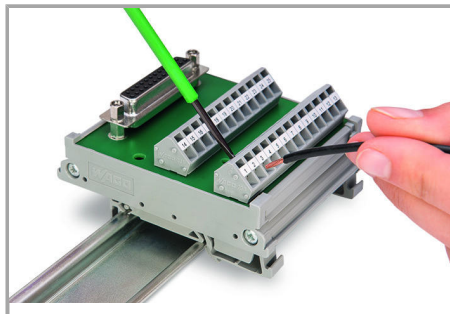
Stáhnout

## Handling Instructions

### Inserting a conductor



Connection of conductor – Operating tool actuation parallel to conductor entry.



Connection of conductor – Operating tool actuation perpendicular to conductor entry.

Změny vyhrazeny.

WAGO Elektro spol. sr. o.  
Rozvodova 1116/36  
143 00 Praha 12 - Modřany  
Tel.: +420 261 090 143  
Email: [info.cz@wago.com](mailto:info.cz@wago.com), [wago-cz@wago.com](mailto:wago-cz@wago.com)

Máte otázky ohledně našich produktů?  
Kdykoli nám zavolejte na číslo +420 261 090 143.