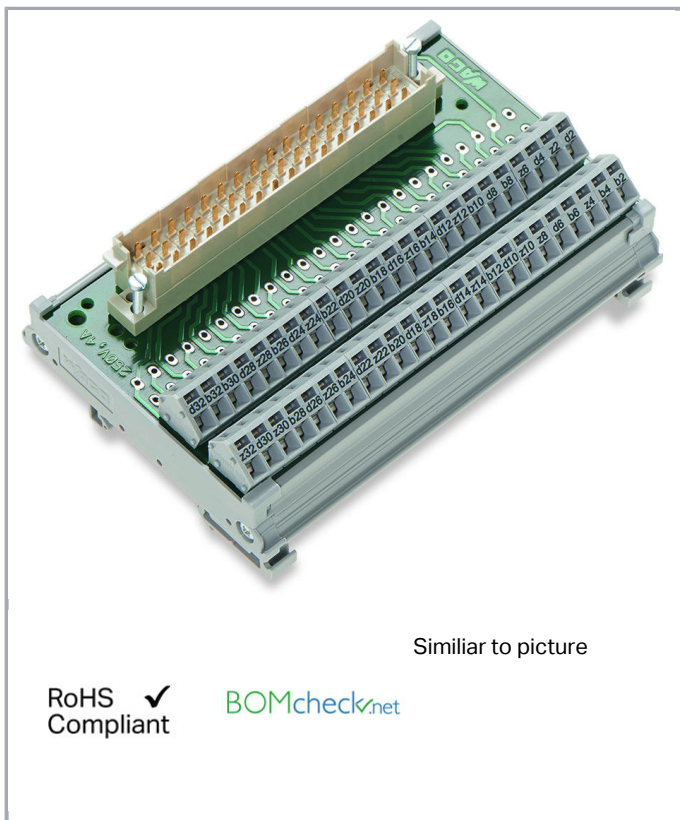


Datový list | Objednací číslo: 289-436

Propojovací modul; Konektor dle DIN 41612; 48pól.; Protikus Harting; Svorky na desky plošných spojů, 2řadé; V montážní patici; Provedení E; 2,50 mm<sup>2</sup>



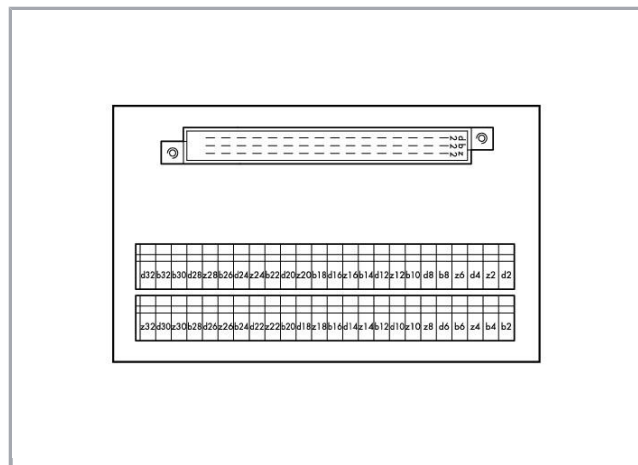
[www.wago.com/289-436](http://www.wago.com/289-436)



Similar to picture

RoHS  Compliant

[BOMcheck.net](http://BOMcheck.net)





## Data

### Elektrické parametry

Operating voltage	$\leq$ AC 30 V; $\leq$ DC 50 V
Jmenovitý proud	4 A
Odpor kontaktů (max.)	16 m $\Omega$

### Bezpečnost a ochrana:

Návrhové napětí	50 V
Návrhové rázové napětí	1.5 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	48
Pluggable connector	Pluggable connector per DIN 41612; type F; male connector
For mating connectors	Harting
Směr spojení	Vertical
Typ připojení (2)	Field
No. of poles 2	48



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	1 / 500 spojovacích cyklů

### Geometrické údaje

Šířka	128 mm / 5.039 inch
Výška od horní hrany lišty DIN 35	39 mm / 1.535 inch
Hloubka	85 mm / 3.346 inch

### Mechanické parametry

Způsob montáže	Lišta DIN 35
Provedení pouzdra	PCB with mounting feet

### Údaje o materiálu

Kontakt konektoru	Slitina Cu, pozlacená
Požární zatížení	4.006 MJ
Hmotnost	140.894

### Okolní podmínky


Relative humidity	≤ 85% (non condensing)
-------------------	------------------------

### Obchodní údaje

Product Group	6 (Interface Electronics)
Druh balení	BOX
Country of origin	DE
GTIN	4045454432829
Customs Tariff No.	85369010000

### Kompatibilní produkty

#### Marking accessories

	Obj. č.: 709-177 Popisovací páska; Na cívce; Šířka 7,5 mm; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Průsvitná	<a href="http://www.wago.com/709-177">www.wago.com/709-177</a>
	Obj. č.: 709-178 Popisovací páska; Na cívce; Šířka 7,5 mm; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Bílá	<a href="http://www.wago.com/709-178">www.wago.com/709-178</a>



Obj. č.: 709-196  
Popisovací páska; Pro laserové tiskárny; Průsvitná

[www.wago.com/709-196](http://www.wago.com/709-196)



Obj. č.: 709-198  
Popisovací páska; Bílá

[www.wago.com/709-198](http://www.wago.com/709-198)

## Ke stažení

### Documentation

#### Additional Information

Disposal; Electrical and electronic equipment, Packaging

V 1.0.0

pdf  
265,8 kB

Stáhnout

## CAD/CAE-Data

### CAE data

EPLAN Data Portal 289-436

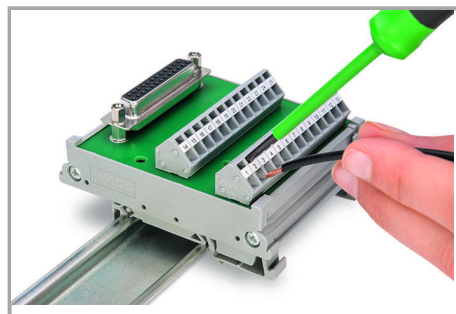
Stáhnout

WSCAD Universe 289-436

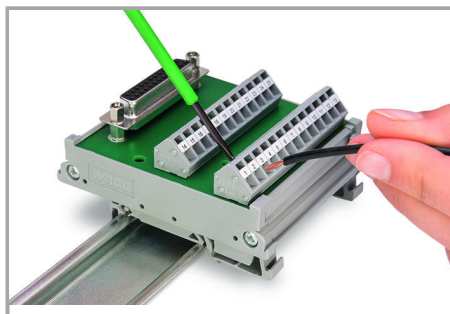
Stáhnout

## 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.