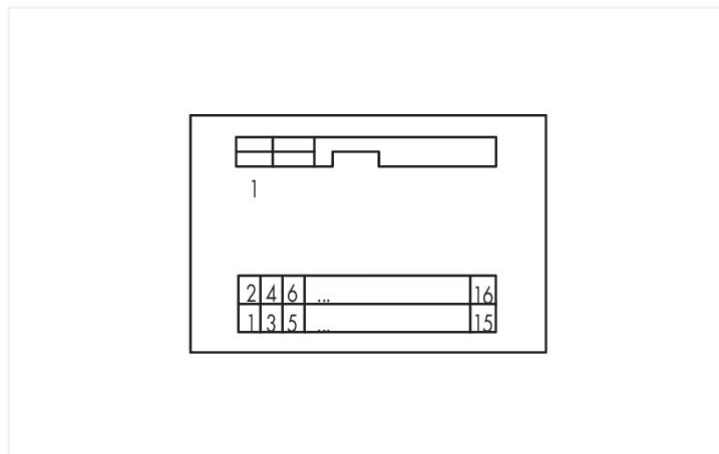


Datový list | Obj. č.: 289-612

Propojovací modul; Konektor dle DIN 41651; 14pól.; Dvoupatrové svorky na desky plošných spojů; V montážní patici; 2,50 mm²

<https://www.wago.com/289-612>



Elektrické údaje

Provozní napětí	≤ AC/DC 125 V
Jmenovitý proud	1 A

Bezpečnost a ochrana

Návrhové napětí	125 V
Jmenovité rázové napětí	0,8 kV
Stupeň znečištění	2
Třída ochrany	IP20
Typ izolace	Základní izolace

Údaje o připojení

Úroveň vlastností	3 / 50 spojovacích cyklů
-------------------	--------------------------

Připojení 1

Konektory	Konektor DIN 41651; vidlice
Počet pólů 1	14
Typ připojení (1)	Systém
Upozornění (průřez vodiče)	12 AWG: THHN, THWN
Směr spojení	Svislý

Připojení 2

Konstrukční řešení 2	Svorky na desky plošných spojů (dvoupatrové)
Počet pólů 2	14
Typ připojení 2	Technologie
Připojovací technika 2	CAGE CLAMP®
Konektor WAGO 2	Řada WAGO 736
Plný vodič 2	0,08 ... 2,5 mm ² / 28 ... 12 AWG
Jemně laněný vodič 2	0,08 ... 2,5 mm ² / 28 ... 12 AWG
Délka odizolování 2	5 ... 6 mm / 0.2 ... 0.24 palců

Geometrické údaje

Šířka	40 mm / 1.575 palců
Výška	85 mm / 3.346 palců
Hloubka od horní hrany DIN lišty	48 mm / 1.89 palců

Mechanické údaje

Způsob montáže	Lišta DIN 35
Provedení pouzdra	Upevňovací adaptér

Údaje o materiálu

Materiál kontaktů (konektor)	Au na Ni
Požární zatížení	0,91 MJ
Hmotnost	47,3 g

Požadavky na prostředí

Teplota okolního vzduchu (provoz)	-20 ... +55 °C
Teplota okolního vzduchu (skladování)	-40 ... +70 °C
Relativní vlhkost	≤ 85% (Bez kondenzace)

Normy a předpisy

Normy/předpisy	EN 61010-2-201
----------------	----------------

Obchodní údaje

Product Group	6 (INTERFACE ELECTRONIC)
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) ks
Druh balení	Box
Země původu	DE
GTIN	4045454353575
Číslo celního tarifu	85366990990

Environmental Product Compliance

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

Atesty/certifikáty

General approvals



Schválení	Standardní	Název certifikátu
EAC Brjansker Zertifizierungs- stelle	TP TC 004/2011	EAC RU C-DE.AM02. B.00122/19

Ke stažení



Environmental Product Compliance

Compliance Search

Environmental Product
Compliance 289-612

Documentation

Bid Text

289-612	19.02.2019	xml 3.46 KB	
289-612	09.02.2015	doc 25.50 KB	

Instruction Leaflet

pdf
1246.19 KB

CAD/CAE-Data

CAD data

2D/3D Models 289-612



CAE data

EPLAN Data Portal
289-612WSCAD Universe
289-612

ZUKEN Portal 289-612



1 Kompatibilní produkty

1.1 Volitelné příslušenství

1.1.1 Nástroj

1.1.1.1 Ovládací nástroj

**Obj. č.: 210-720**Ovládací nástroj; Břit: 3,5 × 0,5 mm; S čas-
tečně izolovanou rukojetí; Vícebarevné

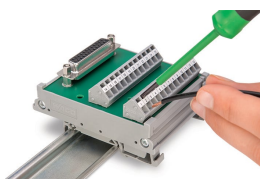
1.1.2 Značení

1.1.2.1 Popisovací pásek

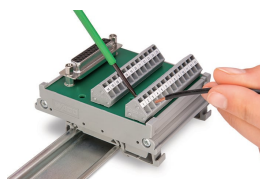
**Obj. č.: 709-178**Popisovací páska; Na cívice; Šířka 7,5 mm;
Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklap-
nutí; Bílá**Obj. č.: 709-177**Popisovací páska; Na cívice; Šířka 7,5 mm;
Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklap-
nutí; Průsvitná**Obj. č.: 709-196**Popisovací páska; Pro laserové tiskárny;
Průsvitná

Pokyny k instalaci

Připojení vodiče

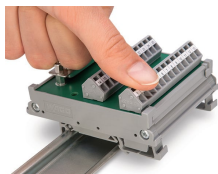


Připojení vodiče – ovládání šroubovákem ze směru připojení vodiče

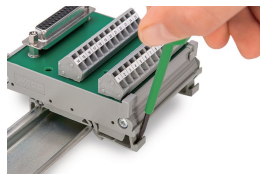


Připojení vodiče – ovládání šroubovákem v pravém úhlu vůči směru přívodu vodiče

Instalace



Naklapnutí modulu na DIN lištu.



Demontáž modulu z DIN lišty.