

Datový list | Objednací číslo: 289-431

Propojovací modul; Konektor dle DIN 41612; 64pól.; Protikus konektoru pro pájené připojení; Směr zapojování: svisle; Svorky na desky plošných spojů, 2řadé; S montážními patkami; Provedení C; 2,50 mm²

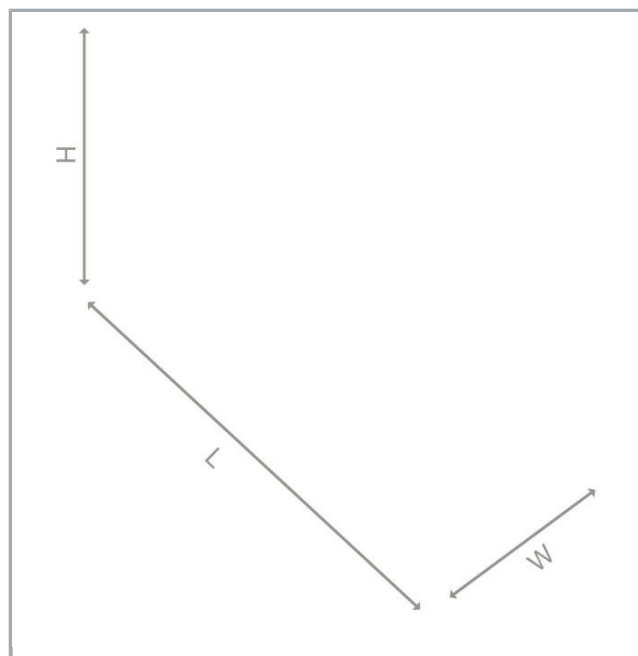


www.wago.com/289-431



RoHS Compliant

BOMcheck.net



Data

Elektrické parametry

Operating voltage	≤ AC 30 V; ≤ DC 50 V
Jmenovitý proud	1 A
Odpor kontaktů (max.)	20 mΩ

Bezpečnost a ochrana:

Návrhové napětí	50 V
Návrhové rázové napětí	0.8 kV
Stupeň znečištění	2
Krytí	IP00*
Upozornění ke krytí	* Upozornění: 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	64
Pluggable connector	Pluggable connector per DIN 41612; type C; female connector
For mating connectors	With solder connection
Směr spojení	Vertical
Typ připojení (2)	Field
No. of poles 2	64
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 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 palec
Upozornění (průřez vodiče)	12 AWG: THHN, THWN
Stupeň požadavků	2 / 400 spojovacích cyklů

Geometrické údaje

Šířka	187 mm / 7.362 inch
Výška od horní hrany lišty DIN 35	21 mm / 0.827 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	Slitina Cu, pozlacená
Požární zatížení	3.571 MJ
Hmotnost	107.833

Okolní podmínky

Okolní teplota (provoz)	-20 ... 50 °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	4045454390037
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	www.wago.com/709-177
	Obj. č.: 709-178 Popisovací páska; Na cívce; Šířka 7,5 mm; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Bílá	www.wago.com/709-178
	Obj. č.: 709-196 Popisovací páska; Pro laserové tiskárny; Průsvitná	www.wago.com/709-196

tools

	Obj. č.: 210-720 Ovládací nástroj; Břit: 3,5 × 0,5 mm; S částečně izolovanou rukojetí	www.wago.com/210-720
--	---	--

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
	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

Ke stažení

Documentation

Additional Information

Disposal; Electrical and electronic equipment, Packaging	V 1.0.0	pdf 265,8 kB	Stáhnout
--	---------	-----------------	----------

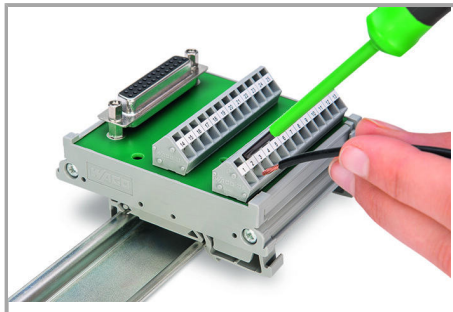
CAD/CAE-Data

CAE data

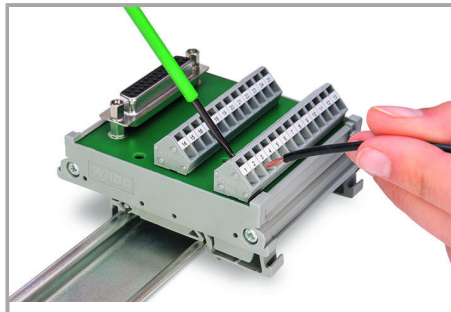
EPLAN Data Portal 289-431	Stáhnout
WSCAD Universe 289-431	Stáhnout

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, wago-cz@wago.com

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