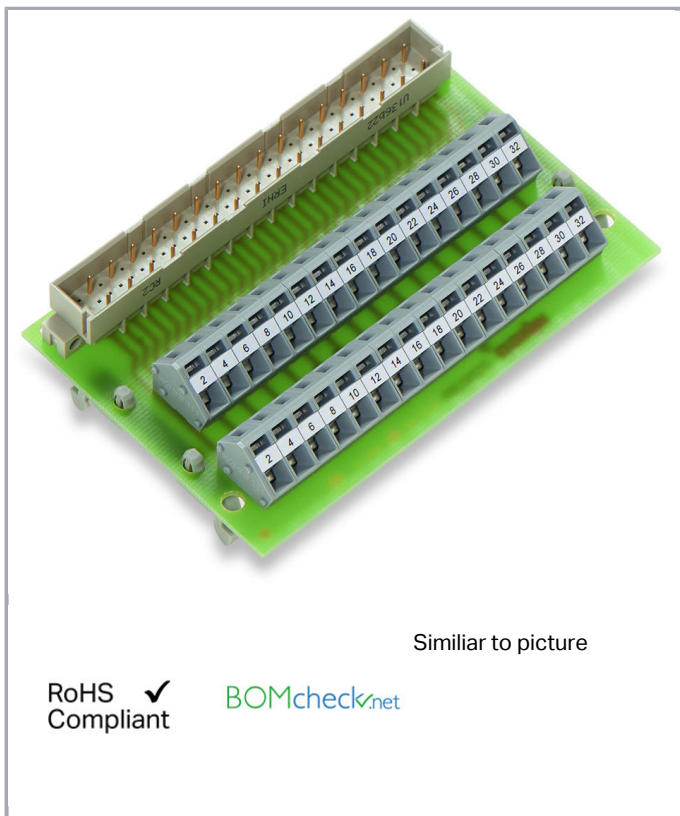


Datový list | Objednáací číslo: 289-424

Propojovací modul; Konektor dle DIN 41612; 32pól.; Protikus konektoru pro pájené připojení; Směr zapojování: svisle; Svorky na desky plošných spojů, 2řadé; S montážními patkami; Provedení C; 2,50 mm²



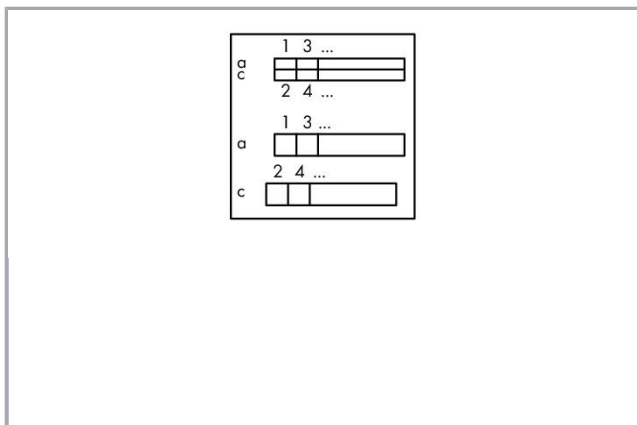
www.wago.com/289-424



Similar to picture

RoHS Compliant

[BOMcheck.net](https://www.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	32
Pluggable connector	Pluggable connector per DIN 41612; type C; male connector
For mating connectors	With solder connection
Směr spojení	Vertical
Typ připojení (2)	Field
No. of poles 2	32



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	97 mm / 3.819 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	0.058 MJ
Hmotnost	55

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	4050821268239
Customs Tariff No.	85369010000

Ke stažení

Documentation

Additional Information

Disposal; Electrical and electronic equipment, Packaging

CAD/CAE-Data

CAE data

EPLAN Data Portal 289-424

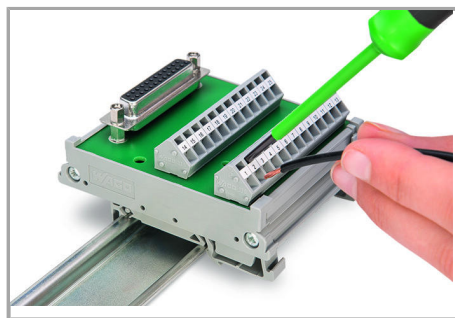
Stáhnout

WSCAD Universe 289-424

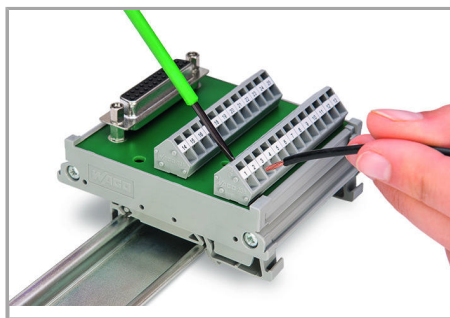
Stáhnout

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.