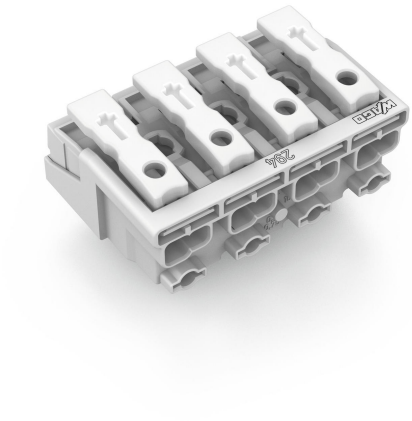
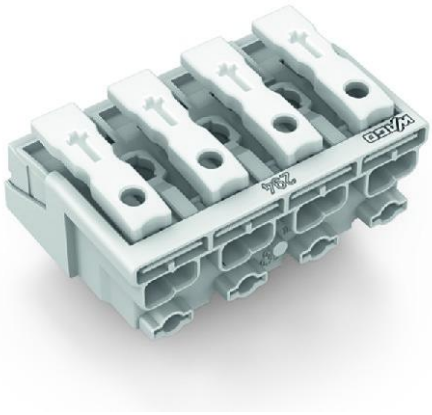
Karta katalogowa | Numer produktu: 294-5004

złączka zasilająca; bez styku PE; Ze stopkami zatrzaskowymi; bez nadruku; 4-bieg.

www.wago.com/294-5004

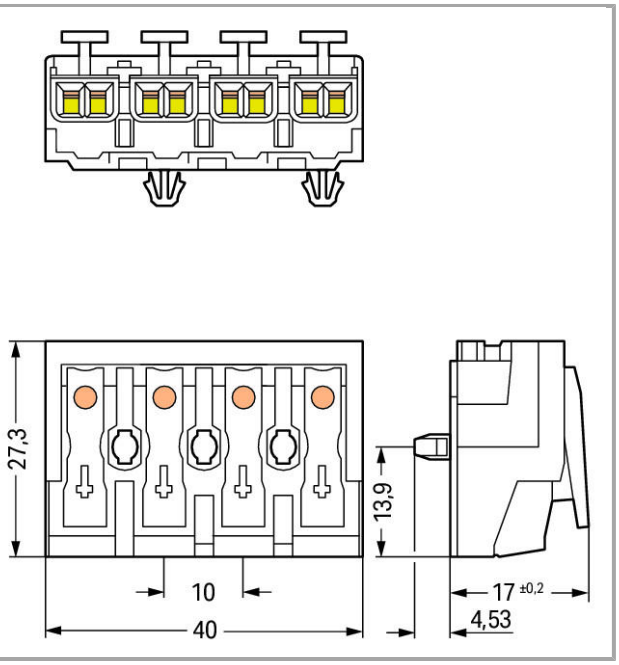


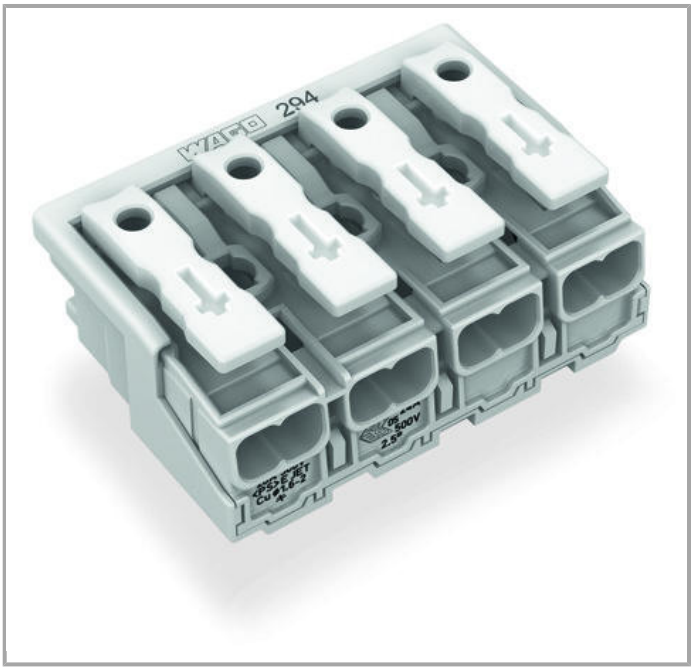


RoHS ✓ Compliant

BOMcheck.net

Kolor:





Opis artykułu

- przyłączanie przewodów jednodrutowych, wielodrutowych i linkowych po stronie zasilania

- możliwość podłączania standardowych przewodów AWG i metrycznych
- trzeci zacisk pod spodem
- możliwość późniejszego zatrzaskowego montażu odciążenia przewodów

Data
dane elektryczne

Ratings per IEC/EN 60664-1

parametry znamionowe wskazówka	połączenia przewodowe
napięcie znamionowe (II / 2)	500 V
napięcie znamionowe udarowe (II / 2)	4 kV
prąd znamionowy	24 A
parametry znamionowe zgodnie z 2	IEC/EN 60998-2-2
parametry znamionowe wskazówka 2	połączenia przewodowe
napięcie znamionowe (II / 2) 2	500 V
napięcie znamionowe udarowe (II / 2) 2	4 kV
prąd znamionowy 2	24 A
prąd znamionowy 3	16 A
legenda parametrów znamionowych	(III / 3) ≙ kategoria przepięć III / stopień zanieczyszczenia 3

parametry zacisku

typ zacisku 1	zewn. 1
technika podłączania czujnika	Push-in CAGE CLAMP®
liczba zacisków	2
rodzaj montażu	przyrząd montażowy przyciski
materiał podłączanego przewodu	miedź aluminium
przewód jednodrutowy	0,5 … 2,5 mm² / 18 … 12 AWG
przewód jednodrutowy, montaż wtykowy bez pomocy narzędzi	0,5 … 2,5 mm² / 18 … 12 AWG
przewód wielodrutowy	0,5 … 2,5 mm² / 18 … 14 AWG
przewód linkowy	0,5 … 2,5 mm² / 18 … 14 AWG
przewód linkowy z tulejką z kołnierzem z tworzywa	0,5 … 1,5 mm² / 18 … 16 AWG
przewód linkowy z tulejką bez kołnierza z tworzywa	0,5 … 1,5 mm² / 18 … 16 AWG
przewód linkowy z tulejką, montaż wtykowy bez pomocy narzędzi, min.	0,5 mm² / 18 AWG
dł. odizolowania przewodu	8 … 9 mm / 0.31 … 0.35 cal
typ zacisku 2	wewn. 2
technika podłączania 2	PUSH WIRE®
liczba zacisków typ zacisku 2	1
przewód jednodrutowy 2	0,5 … 2,5 mm² / 18 … 14 AWG

przewód linkowy z tulejką z kołnierzem z tworzywa 2	0,5 … 1 mm² / 18 … 16 AWG
przewód linkowy z tulejką bez kołnierza z tworzywa 2	0,5 … 1,5 mm² / 18 … 14 AWG
dł. odizolowania przewodu 2	8 … 9 mm / 0.31 … 0.35 cal
typ zacisku 3	wewn. 3
liczba zacisków typ zacisku 3	1
przewód jednodrutowy 3	0,5 … 1,5 mm² / 18 … 16 AWG
przewód linkowy z tulejką z kołnierzem z tworzywa 3	0,5 … 0,75 mm² / 18 AWG
przewód linkowy z tulejką bez kołnierza z tworzywa 3	0,5 … 1 mm² / 18 AWG
typ zacisku 4	wewn. 4
liczba zacisków typ zacisku 4	1
przewód jednodrutowy 4	0,5 … 0,75 mm² / 18 AWG
l. bieg.	4
łączna liczba zacisków	20
łączna liczba potencjałów	4
rodzaj oprzewodowania	oprzewodowanie z boku
liczba typów zacisku	4

dane geometryczne

szerokość	40 mm / 1.575 inch
wysokość od podłoża	17 mm / 0.669 inch
głębokość	27,3 mm / 1.075 inch

dane mechaniczne

rodzaj montażu	stopka zatrzaskowa
nadruk	bez nadruku

dane materiałowe

kolor	biały
grupa materiału izolacyjnego	III a
materiał izolacyjny	poliwęglan (PC)
klasa palności zgodnie z UL 94	V0
materiał sprężyny zaciskowej	chromoniklowa stal sprężynowa (CrNi)
materiał styku	miedź elektrolityczna (ECu)
powierzchnia styku	cynowana
obciążenie ogniowe	0.242 MJ
ciężar	12.222 g

warunki środowiskowe

odporność termiczna	120 °C

dane handlowe

Country of origin	CH
GTIN	4050821098140
Product Group	8 (Misc. Chassis Mount Blocks)

Aprobaty / certyfikaty

Regulacje krajowe

Logo	Aprobata	Nazwa aprobaty
	ENEC 05 DEKRA Certification B.V.	2128791.01

powiązane produkty

Strain relief plate

	**Nr kat.: 294-364** płytka odciążająca przewody; z zabezpieczoną obejmą; 3- do 5-bieg.; do przewodów płaszczowych: 1 x średnica zewnętrzna 5,2 - 12 mm; do serii 294	www.wago.com/294-364
	**Nr kat.: 294-370** odciążenie przewodów; Ze stopkami zatrzaskowymi; do średnicy przewodu 4,5 mm … 12 mm	www.wago.com/294-370
	**Nr kat.: 294-375** odciążenie przewodów; Bez stopek zatrzaskowych; do średnicy przewodu 4,5 mm … 12 mm	www.wago.com/294-375
	**Nr kat.: 294-384** płytka odciążająca przewody; z zabezpieczoną obejmą; 3- do 5-bieg.; do żył prz.:3x0,5 mm, 5x2,5 mm, 7x1,5 mm; do serii 294	www.wago.com/294-384

tools

	**Nr kat.: 206-294** przyrząd do demontażu; do demontażu przewodów z zacisku PUSH WIRE®	www.wago.com/206-294
	**Nr kat.: 294-199** przyrząd montażowy; do wciskania stopek zatrzaskowych w płytę montażową; do łatwego i bezpiecznego montażu zatrzaskowego styków PE; do serii 294	www.wago.com/294-199

Do pobrania

Documentation

Bid Text

294-5004	2017-10-18	DOC 28,2 kB	Do pobrania

smartDATA

CAD data

3D Download 294-5004	URL	Do pobrania

Zmiany zastrzeżone

WAGO Kontakttechnik GmbH & Co. KG
Hansastr. 27
32423 Minden
Phone: +49571 887-0 | Fax: +49571 887-169
Email: info.de@wago.com | Web: www.wago.com

Masz pytania dotyczące naszych produktów?
Jesteśmy do Twojej dyspozycji pod numerem telefonu {0}.