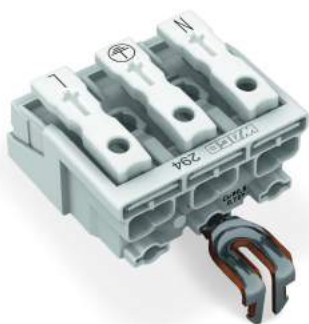


Karta katalogowa | Numer produktu: 294-5213

złączka zasilająca; przyciski: od strony zewn.; z zatraskowym stykiem PE; N-PE-L; 3-bieg.; od strony oprawy: do przew. jednodr.; od strony inst.: do wsz. rodz. przew.; maks. 2,5 mm²; temperatura otoczenia maks. 85 °C (T85); 2,50 mm²; biały

www.wago.com/294-5213

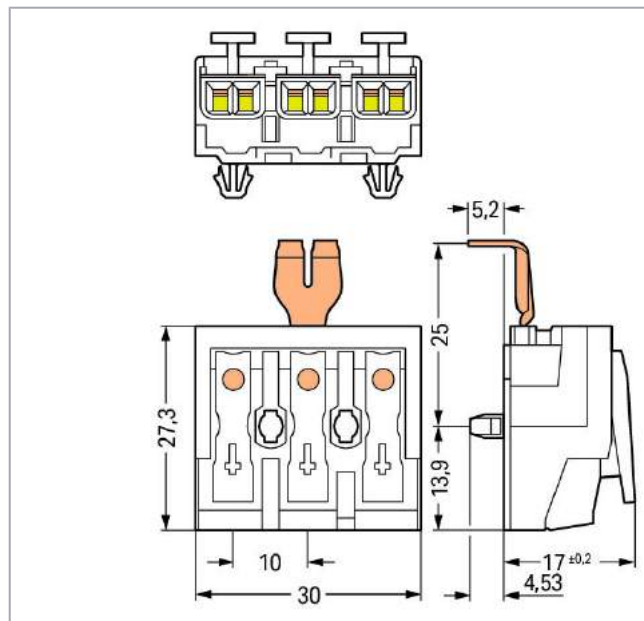


 Ilustracja odbiega od rzeczywistego wyglądu artykułu.

RoHS 
Compliant

BOMcheck.net

Kolor: 



Opis artykułu

- Podłączanie zasilania przewodami jednodrutowymi, wielodrutowymi oraz linkowymi
- Możliwość podłączania standardowych przewodów AWG i przewodów metrycznych
- Trzeci zacisk pod spodem
- Możliwość późniejszego zatraskowego montażu odciążenia przewodów

Data

Dane elektryczne

Parametry znamionowe zgodnie z IEC/EN 60664-1

parametry znamionowe zgodnie z

IEC/EN 60998-1

parametry znamionowe wskazówka

połączenia przewodowe

Dokonywanie zmian zastrzeżone. Należy stosować się do dokumentacji technicznej produktów.

WAGO ELWAG sp. z o. o.

ul. Piękna 58 a

50-506 Wrocław

Tel.: +48 71 3602972 | Fax: +48 71 3602999

Email: wago.elwag@wago.com

Masz pytania dotyczące naszych produktów?

Jesteśmy do Twojej dyspozycji pod numerem telefonu +49 (571) 887-44222.



napięcie znamionowe (II / 2)	500 V
napięcie znamionowe udarowe (II / 2)	4 kV
prąd znamionowy	24 A
wskazówka dot. parametrów znamionowych 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	(II/2) △ kategoria przepięć II/stopień zanieczyszczenia 2

Parametry zacisku

zacisk	zewn. 1
technika podłączania przewodu	Push-in CAGE CLAMP®
liczba zacisków	2
rodzaj montażu	przrząd montażowy Przycisk
materiał podłączanego przewodu	miedź
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
I. bieg.	3
zacisk 2	wewn. 2
technika podłączania przewodu 2	PUSH WIRE®
liczba zacisków, zacisk 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, zacisk 3	1

Dokonywanie zmian zastrzeżone. Należy stosować się do dokumentacji technicznej produktów.

WAGO ELWAG sp. z o. o.
ul. Piękna 58 a
50-506 Wrocław
Tel.: +48 71 3602972 | Fax: +48 71 3602999
Email: wago.elwag@wago.com

Masz pytania dotyczące naszych produktów?
Jesteśmy do Twojej dyspozycji pod numerem telefonu +49 (571) 887-44222.



przewód jednodrutowy 3	0,5 ... 1,5 mm ² / 18 ... 16 AWG
przewód linkowy z tulejką z kołnierzem z tworzywa 3	0,5 ... 0,75 mm ² / 18 AWG0,5 ... 0,75mm ² / 18 AWG
przewód linkowy z tulejką bez kołnierza z tworzywa 3	0,5 ... 1 mm ² / 18 AWG
zacisk 4	wewn. 4
liczba zacisków, zacisk 4	1
przewód jednodrutowy 4	0,5 ... 0,75 mm ² / 18 AWG
łączna liczba zacisków	15
łączna liczba potencjałów	3
liczba typów zacisku	4
rodzaj oprzewodowania	oprzewodowanie z boku
funkcja PE	z zatrzaskowym stykiem PE

Wymiary

raster	10 mm / 0.394 inch
szerokość	30 mm / 1.181 inch
wysokość od podłoża	17 mm / 0.669 inch
głębokość	27,3 mm / 1.075 inch

Dane mechaniczne

rodzaj montażu	stopka zatrzaskowa
nadruk	N--L

Dane materiałowe

kolor	biały
grupa materiału izolacyjnego	IIIa
materiał izolacyjny	poliwęglan (PC)
klasa palności zgodnie z UL 94	V0
materiał sprężyny zaciskowej	chromoniklowa stal sprężynowa (CrNi)
materiał styku	Miedź elektrolityczna (E _{Cu})
powierzchnia styku	cynowany
obciążenie ogniowe	0,183 MJ
masa	10,2 g

Warunki środowiskowe

odporność termiczna	120 °C
T-Kennzeichnung	T85

Dokonywanie zmian zastrzeżone. Należy stosować się do dokumentacji technicznej produktów.

WAGO ELWAG sp. z o. o.
ul. Piękna 58 a
50-506 Wrocław
Tel.: +48 71 3602972 | Fax: +48 71 3602999
Email: wago.elwag@wago.com

Masz pytania dotyczące naszych produktów?
Jesteśmy do Twojej dyspozycji pod numerem telefonu +49 (571) 887-44222.

Dane handlowe

Grupa produktów	8 (Misc. Chassis Mount Blocks)
rodzaju opakowania	bag
Kraj pochodzenia	PL
GTIN	4050821020783
Nr taryfy celnej	85369010000

Aprobaty / certyfikaty

Regulacje krajowe

Logo	Aprobata	Norma	Nazwa aprobaty
	ENEC 05 DEKRA Certification B.V.	EN 60998	2128791.01

Przeciwzłące

Powiązane produkty

tools

	Nr kat.: 206-294 Przyrząd do demontażu	www.wago.com/206-294
	Nr kat.: 294-199 Przyrząd montażowy; do wciskania stopek zatrzaskowych w płytę montażową; do montażu zatrzaskowego styków PE; do serii 294	www.wago.com/294-199

Strain relief plate

	Nr kat.: 294-364 płytką odciążającą przewody; do serii 294; do przewodów płaszczowych; 3- do 5-bieg.; z zabezpieczoną obejmą; biały	www.wago.com/294-364
	Nr kat.: 294-370 odciążenie przewodów; do serii 294; Ze stopkami zatrzaskowymi; biały	www.wago.com/294-370
	Nr kat.: 294-375 odciążenie przewodów; do serii 294; Bez stopek zatrzaskowych; biały	www.wago.com/294-375
	Nr kat.: 294-384 płytką odciążającą przewody; do serii 294; do pojedynczych przewodów; 3- do 5-bieg.; z zabezpieczoną obejmą; biały	www.wago.com/294-384

Dokonywanie zmian zastrzeżone. Należy stosować się do dokumentacji technicznej produktów.

WAGO ELWAG sp. z o. o.
ul. Piękna 58 a
50-506 Wrocław
Tel.: +48 71 3602972 | Fax: +48 71 3602999
Email: wago.elwag@wago.com

Masz pytania dotyczące naszych produktów?
Jesteśmy do Twojej dyspozycji pod numerem telefonu +49 (571) 887-44222.



Do pobrania Dokumentacja

Bid Text

294-5213 doc - Datei	2017-06-13	doc 28,7 kB	Do pobrania
-------------------------	------------	----------------	-------------

294-5213 GAEB X81 - Datei	2019-02-19	xml 5,7 kB	Do pobrania
------------------------------	------------	---------------	-------------

Dodatkowe informacje Technical explanations

2019-04-03	pdf 2,1 MB	Do pobrania
------------	---------------	-------------

Dane CAD/CAE

Dane CAD

2D/3D Models 294-5213	URL	Do pobrania
-----------------------	-----	-------------

CAE data

WSCAD Universe 294-5213	URL	Do pobrania
-------------------------	-----	-------------

ZUKEN Portal 294-5213	URL	Do pobrania
-----------------------	-----	-------------

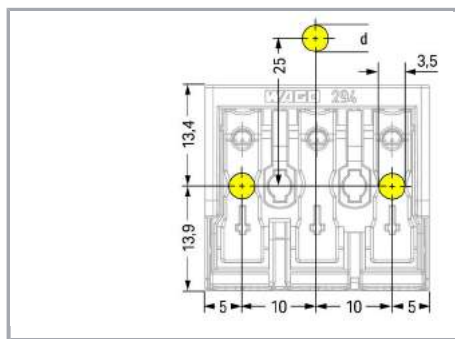
Wskazówki dotyczące obsługi

Montaż

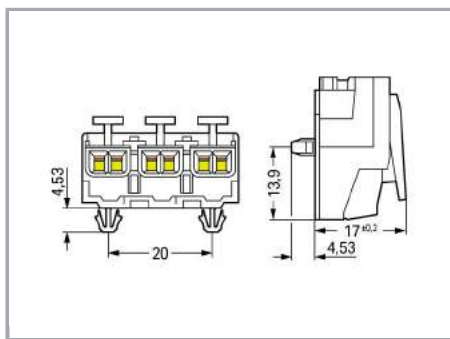
Dokonywanie zmian zastrzeżone. Należy stosować się do dokumentacji technicznej produktów.

WAGO ELWAG sp. z o. o.
ul. Piękna 58 a
50-506 Wrocław
Tel.: +48 71 3602972 | Fax: +48 71 3602999
Email: wago.elwag@wago.com

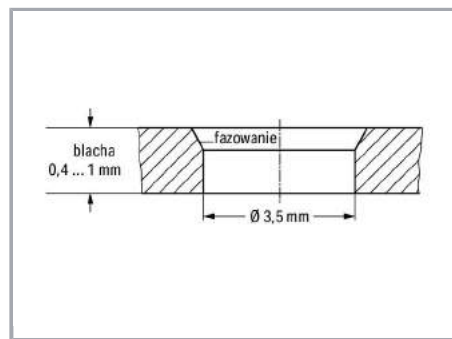
Masz pytania dotyczące naszych produktów?
Jesteśmy do Twojej dyspozycji pod numerem telefonu +49 (571) 887-44222.



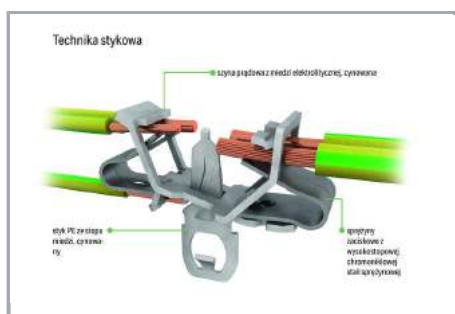
3-bieg, – z zatraskowym stykiem PE, d = 4,9 mm



Stopka zatraskowa



Otworowanie pod stopkę zatraskową



EUROPA
1 x 0,5 ... 2,5 mm ² „j”
1 x 0,5 ... 1,5 mm ² „j”
1 x 0,5 ... 0,75 mm ² „j”
AMERYKA
1 x AWG 18 ... 14 „j”
1 x AWG 18 ... 16 „j”
1 x AWG 18 „j”
JAPONIA
1 x 0,8 ... 1,6 mm Ø „j”
1 x 0,8 ... 1 mm Ø „j”
1 x 0,8 mm Ø „j”

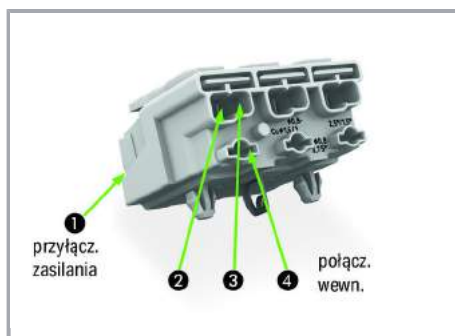
EUROPA
2 x 0,5 ... 2,5 mm ² „j, w, l”
AMERYKA
2 x AWG 18 ... 12 „j”
2 x AWG 18 ... 14 „w, l”
JAPONIA
2 x 0,8 ... 2 mm Ø „j”
2 x 0,5 ... 2 mm ² „w, l”

Strona połączeń wewnętrznych:

Zacisk PUSH WIRE® do wewnętrznego przewodowania za pomocą przewodów jednodrutowych

Strona przyłączenia zasilania:

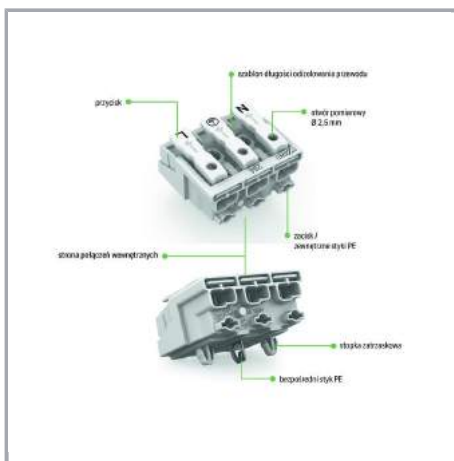
Funkcja zacisku Push-in CAGE CLAMP®S do przyłączania zasilania za pomocą wszystkich typów przewodów



Dokonywanie zmian zastrzeżone. Należy stosować się do dokumentacji technicznej produktów.



5 przew./bieg., przewody jednodrutowe i linkowe



Dokonywanie zmian zastrzeżone. Należy stosować się do dokumentacji technicznej produktów.

WAGO ELWAG sp. z o. o.
ul. Piękna 58 a
50-506 Wrocław
Tel.: +48 71 3602972 | Fax: +48 71 3602999
Email: wago.elwag@wago.com

Masz pytania dotyczące naszych produktów?
Jesteśmy do Twojej dyspozycji pod numerem telefonu +49 (571) 887-44222.