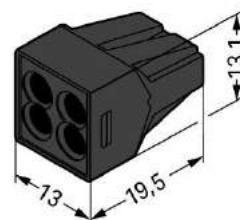


Karta katalogowa | Numer produktu: 773-514

PUSH WIRE® connector for junction boxes; for solid and stranded conductors; max. 2.5 mm²; 4-conductor; Black housing; black cover; Max. surrounding air temperature: 105 °C; 2,50 mm²

www.wago.com/773-514



Ilustracja odbiega od rzeczywistego wyglądu artykułu.

RoHS
Compliant

BOMcheck.net

Opis artykułu

wskazówka:

Podłączanie przewodów aluminiowych

Złączki WAGO z zaciskiem sprężynowym umożliwiają również podłączanie jednodrutowych przewodów aluminiowych o przekroju do 4 mm², przy zastosowaniu pasty stykowej Alu-Plus.

Zalety pasty stykowej Alu-Plus:

- Likwiduje automatycznie warstwę tlenków w momencie zakleszczenia przewodu
- Zapobiega ponownemu utlenieniu miejsca styku

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.



- Zapobiega korozji elektrolitycznej pomiędzy przewodami aluminiowymi i miedzianymi (w obrębie jednej złączki)
- Zapewnia długotrwałą ochronę antykorozyjną

W przypadku połączeń sprężynowych z zastosowaniem techniki zacisku PUSH WIRE® **zaleca się uprzednie oczyszczenie przewodu aluminiowego**, a bezpośrednio potem podłączenie do zacisku wypełnionego pastą stykową „Alu-Plus”.

Pastę stykową Alu-Plus WAGO można także przed podłączeniem **dodatkowo** nałożyć na całą powierzchnię przewodu aluminiowego.

Należy ponadto pamiętać o dostosowaniu prądów znamionowych do mniejszej obciążalności prądowej przewodów aluminiowych wg następującej zależności:

2,5 mm² = 16 A

4 mm² = 22 A

wskazówka dot. bezpieczeństwa 1:

* w instalacjach uziemionych

Data

Dane elektryczne

Parametry znamionowe zgodnie z IEC/EN 60664-1

parametry znamionowe zgodnie z	IEC/EN 60664-1
napięcie znamionowe (II / 2)	400 V
napięcie znamionowe udarowe (II / 2)	4 kV
prąd znamionowy	24 A
legenda parametrów znamionowych	(II/2) ≙ kategoria przepięć II/stopień zanieczyszczenia 2

Parametry zacisku

technika podłączania przewodu	PUSH WIRE®
rodzaj montażu	Push-in
materiał podłączanego przewodu	miedź aluminium
przewód jednodrutowy	0,75 ... 2,5 mm ² / 18 ... 12 AWG
przewód wielodrutowy	1,5 ... 2,5 mm ² / 16 ... 12 AWG
dł. odizolowania przewodu	12 mm / 0.47 cal
łączna liczba zacisków	4
łączna liczba potencjałów	1
rodzaj oprzewodowania	oprzewodowanie z boku

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.



Wymiary

szerokość	13 mm / 0.512 inch
wysokość	13,1 mm / 0.516 inch
głębokość	19,5 mm / 0.768 inch

Dane materiałowe

Cover color	Kolor czarny
klasa palności zgodnie z UL 94	V2
masa	2,1 g

Warunki środowiskowe

temperatura otoczenia (praca)	60 ... 60 °C
temperatura dopuszczalna długotrwale	150 ... 150 °C

Dane handlowe

Grupa produktów	7 (Push Wire Conn.)
rodzaju opakowania	BOX
Kraj pochodzenia	CN
GTIN	4045454259433
Nr taryfy celnej	85369010000

Aprobaty / certyfikaty

Regulacje krajowe

Logo	Aprobata	Norma	Nazwa aprobaty
	CSA DEKRA Certification B.V.	C22.2	15411 (LR46759)

Aprobaty UL

Logo	Aprobata	Norma	Nazwa aprobaty
	UL UL International Germany GmbH	UL 486C	E69654

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.

Przeciwzłazce

Powiązane produkty

General accessories



Nr kat.: 249-130

Strzykawka; zawartość: 20 ml pasty stykowej Alu-Plus

www.wago.com/249-130

Mounting adapter



Nr kat.: 773-332

adapter montażowy; Seria 773 - 2,5 mm² / 4 mm² / 6 mm²; do montażu śrubowego na szynie TS 35; pomarańczowawww.wago.com/773-332

Do pobrania

Dokumentacja

Bid Text

773-514	2019-02-19	xml	Do pobrania
GAEB X81 - Datei		3,2 kB	

773-514	2017-05-17	doc	Do pobrania
doc - Datei		25,6 kB	

Dodatkowe informacje

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

Dane CAD/CAE

Dane CAD

2D/3D Models 773-514	URL	Do pobrania
----------------------	-----	-------------

CAE data

EPLAN Data Portal 773-514	URL	Do pobrania
---------------------------	-----	-------------

WSCAD Universe 773-514	URL	Do pobrania
------------------------	-----	-------------

ZUKEN Portal 773-514

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.



Wskazówki dotyczące obsługi

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.