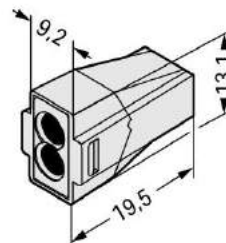


Karta katalogowa | Numer produktu: 773-492

złączka do puszek instalacyjnych; do przewodów jedno- i wielodrutowych; do zastosowań Ex; maks. 2,5 mm²; 2-przewodowe; kolor obudowy jasnoszary; kolor pokrywy jasnoszary; Temperatura otoczenia maks. 60 °C; 2,50 mm²

www.wago.com/773-492



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:

275 V przy odstępie < 10 mm od elementów o innych potencjałach

wskazówka dot. bezpieczeństwa 2:

Zastosowanie tylko w połączeniu z adapterem montażowym 773-331!

Data

Dane elektryczne

Parametry znamionowe zgodnie z IEC/EN 60664-1

parametry znamionowe zgodnie z	EN 60079
--------------------------------	----------

Ex information

napięcie znamionowe EN (Ex e II)	550 V
prąd znamionowy (Ex e II)	24 A

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 ... 14 AWG
przewód wielodrutowy	0,75 ... 2,5 mm ² / 16 ... 12 AWG
dł. odizolowania przewodu	12 mm / 0.47 cal
łączna liczba zacisków	2
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	9,2 mm / 0.362 inch
wysokość	13,1 mm / 0.516 inch
głębokość	19,5 mm / 0.768 inch

Dane materiałowe

Cover color	Kolor jasnoszary
klasa palności zgodnie z UL 94	V2
obciążenie ogniowe	0,039 MJ
masa	1,6 g

Warunki środowiskowe

temperatura otoczenia (praca)	60 ... 60 °C
temperatura dopuszczalna długotrwale	105 ... 105 °C

Dane handlowe

Grupa produktów	7 (Push Wire Conn.)
rodzaju opakowania	BOX
Kraj pochodzenia	CN
GTIN	4055143026420
Nr taryfy celnej	85369010000

Aprobaty / certyfikaty

Aprobaty Ex

Logo	Aprobata	Norma	Nazwa aprobaty
	ATEX UL International Demko A/S	EN 60079	DEMKO 03 ATEX 131845U (II 2 G Ex eII C Gb)

Regulacje krajowe

Logo	Aprobata	Norma	Nazwa aprobaty
	EAC Brjansker Zertifizierungsstelle	TP TC 012/2011	RU C-DE. AM02.B. 00127 /19

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.

Aprobaty UL

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

Przeciwzłazce

Powiązane produkty

Mounting adapter



Nr kat.: 773-331

adapter montażowy; do zastosowań Ex; Seria 773 - 2,5 mm² / 6 mm²; do montażu śrubowego na szynie TS 35; jasnoszary www.wago.com/773-331

Do pobrania

Dokumentacja

Bid Text

773-492 doc - Datei	2017-05-17	doc 25,6 kB	Do pobrania
773-492 GAEB X81 - Datei	2019-02-19	xml 3,2 kB	Do pobrania
Dodatkowe informacje Technical explanations	2019-04-03	pdf 2,1 MB	Do pobrania

Dane CAD/CAE

Dane CAD

2D/3D Models 773-492	URL	Do pobrania
CAE data		
EPLAN Data Portal 773-492	URL	Do pobrania

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.



WSCAD Universe 773-492

URL

Do pobrania

ZUKEN Portal 773-492

URL

Do pobrania

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.