

Karta katalogowa | Numer produktu: 243-723

złączka nasadzana 4-przewodowa; do pojedynczych pinów lutowniczych; Ø 0,8 mm; Raster co 5,75 mm; 1-bieg.; pomarańczowa

www.wago.com/243-723

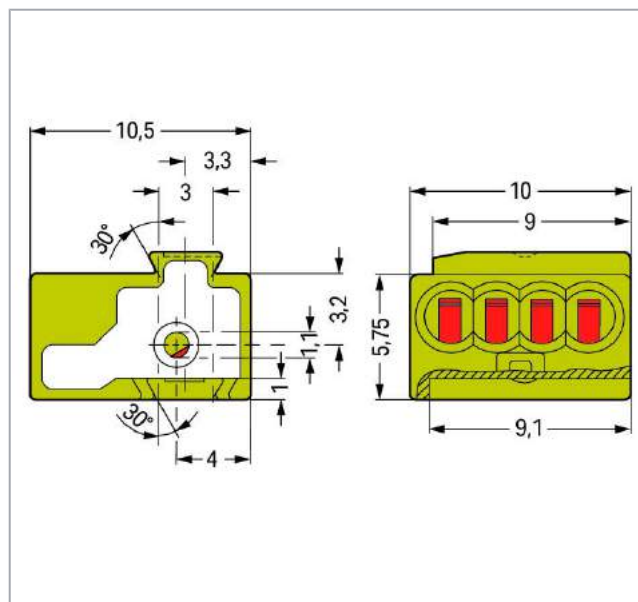


Ilustracja odbiega od rzeczywistego wyglądu artykułu.

RoHS
Compliant

BOMcheck.net

Kolor:



Opis artykułu

- kompaktowe 4-przewodowe złączki nasadzane z zaciskiem PUSH WIRE®
- możliwość tworzenia listew zaciskowych nasadzanych przy pomocy połączenia typu "jaskółczy ogon"
- montaż wtykowy przewodów jednodrutowych, bez pomocy narzędzi
- 4 zaciski – do zasilania oraz rozdzielania potencjałów

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.



- bez ryzyka przerywania połączeń tańcuchowych poszczególnych potencjałów przy wymianie płytek drukowanych

Data

Dane elektryczne

Parametry znamionowe zgodnie z IEC/EN 60664-1

parametry znamionowe zgodnie z	IEC/EN 60664-1
napięcie znamionowe (III / 3)	250 V
napięcie znamionowe udarowe (III / 3)	4 kV
napięcie znamionowe (III / 2)	320 V
napięcie znamionowe udarowe (III / 2)	4 kV
napięcie znamionowe (II / 2)	630 V
napięcie znamionowe udarowe (II / 2)	4 kV
prąd znamionowy	6 A
legenda parametrów znamionowych	(III/2) $\triangleq$ kategoria przepięć III/stopień zanieczyszczenia 2

Parametry znamionowe zgodnie z UL 1059

Approvals per	UL 1059
napięcie znamionowe UL (Use Group B)	150 V
prąd znamionowy UL (Use Group B)	7 A
napięcie znamionowe UL (Use Group D)	150 V
prąd znamionowy UL (Use Group D)	7 A

Parametry znamionowe zgodnie z CSA

Approvals per	CSA
napięcie znamionowe CSA (Use Group B)	150 V
prąd znamionowy CSA (Use Group B)	7 A
napięcie znamionowe CSA (Use Group D)	150 V
prąd znamionowy CSA (Use Group D)	7 A

Parametry zacisku

technika podłączania przewodu	PUSH WIRE®
materiał podłączanego przewodu	miedź
przewód jednodrutowy	0,5 ... 1 mm ² / 24 ... 18 AWG
średnica przewodu	0,5 ... 1 mm
dł. odizolowania przewodu	5 ... 6 mm / 0.2 ... 0.24 cal

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.



podejście przewodem do płytki drukowanej	0°
I. bieg.	1
łączna liczba zacisków	4
łączna liczba potencjałów	1
liczba typów zacisku	1
liczba poziomów	1

Wymiary

raster	5,75 mm / 0.226 inch
szerokość	5,75 mm / 0.226 inch
wysokość	10 mm / 0.394 inch
głębokość	10,5 mm / 0.413 inch
długość pinu lutowniczego	4,5 mm
średnica pinu lutowniczego	1 mm
średnica wierconego otworu z tolerancją	1,2 (-0,05 ... +0,05) mm

Połączenie wtykowe

rodzaj części wtykowej	Gniazdo/gniazdo
typ wielowtyku	do płytki drukowanej
podejście wtykiem do płytki drukowanej	90°

Połączenie z płytką drukowaną

technika połączenia	THT
---------------------	-----

Dane materiałowe

kolor	pomarańczowa
grupa materiału izolacyjnego	I
materiał izolacyjny	Poliamid (PA66)
klasa palności zgodnie z UL 94	V0
materiał sprężyny zaciskowej	stop miedzi
materiał styku	Miedź elektrolityczna (E _{Cu})
powierzchnia styku	cynowany
obciążenie ogniowe	0,012 MJ
masa	0,7 g

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.

Warunki środowiskowe

zakres temperatur granicznych	-60 ... +105 °C
-------------------------------	-----------------

Dane handlowe

rodzaju opakowania	BOX
Kraj pochodzenia	DE
GTIN	4044918440967
Nr taryfy celnej	85369010000

Aprobaty / certyfikaty

Regulacje krajowe

Logo	Aprobata	Norma	Nazwa aprobaty
	CSA DEKRA Certification B.V.	C22.2	70048857

Aprobaty Przemysł morski

Logo	Aprobata	Norma	Nazwa aprobaty
	ABS American Bureau of Shipping	-	18- HG1755093- PDA

Aprobaty UL

Logo	Aprobata	Norma	Nazwa aprobaty
	UR Underwriters Laboratories Inc.	UL 1059	E45172

Przeciwwzłącze

Powiązane produkty

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.



Marking accessories

Nr kat.: 210-332/575-103

Paski oznacznikowe; jako arkusz DIN A4; z nadrukiem; 1-12 (160x); wys. paska 3 mm; dł. paska 182 mm; nadruk poziomo; samoprzylepny; biały

www.wago.com/210-332/575-103Do pobrania
Dokumentacja

Dodatkowe informacje

Technical explanations	2019-04-03	pdf 3,6 MB	Do pobrania
------------------------	------------	---------------	-------------

Dane CAD/CAE

Dane CAD

2D/3D Models 243-723	URL	Do pobrania
----------------------	-----	-------------

CAE data

EPLAN Data Portal 243-723	URL	Do pobrania
---------------------------	-----	-------------

ZUKEN Portal 243-723	URL	Do pobrania
----------------------	-----	-------------

PCB Design

Symbol and Footprint 243-723	URL	Do pobrania
------------------------------	-----	-------------

CAX data for your PCB design, consisting of "schematic symbols and PCB footprints", allow easy integration of the WAGO component into your development environment.

Supported formats:

- Accel EDA 14 & 15
- Altium 6 to current version
- Cadence Allegro
- DesignSpark
- Eagle Libraries
- KiCad
- Mentor Graphics BoardStation
- Mentor Graphics Design Architect
- Mentor Graphics Design Expedition 99 and 2000
- OrCAD 9.X PCB and Capture

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

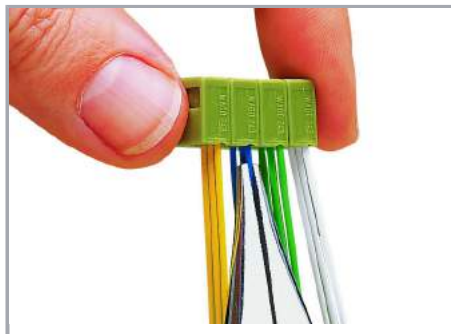
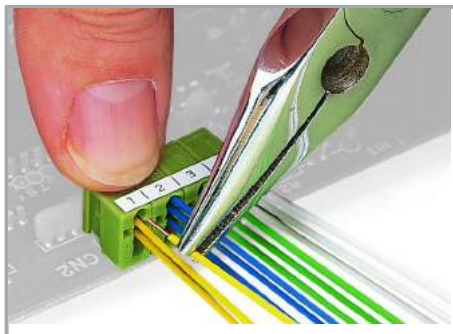
Masz pytania dotyczące naszych produktów?
Jesteśmy do Twojej dyspozycji pod numerem telefonu +49 (571) 887-44222.

- PADS PowerPCB 3, 3.5, 4.X, and 5.X
- PADS PowerPCB and PowerLogic 3.0
- PCAD 2000, 2001, 2002, 2004, and 2006
- Pulsonix 8.5 or newer
- STL
- 3D STEP
- TARGET 3001!
- View Logic ViewDraw
- Quadcept
- Zuken CadStar 3 and 4
- Zuken CR-5000 and CR-8000

PCB Component Libraries (EDA), PCB CAD Library Ultra Librarian

Wskazówki dotyczące obsługi

Conductor termination



Montaż przewodów: wsunąć szczypcami aż do oporu, opcjonalnie możliwy montaż bezpośredni na płytce drukowanej

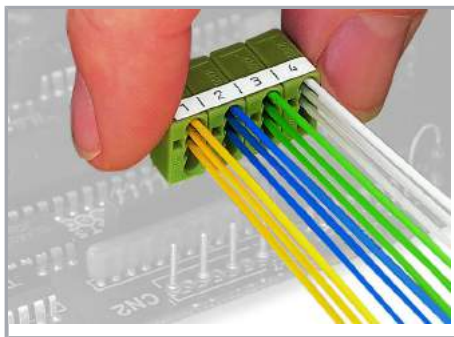
Demontaż przewodu – przewód przekroić kombinerkami lekko w prawo i w lewo i wyciągnąć z zacisku. – Seria 243

Installation

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

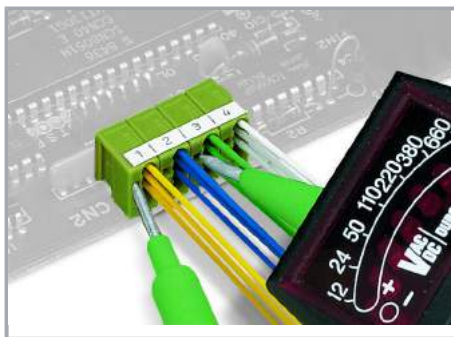
WAGO ELWAG sp. z o. o.
ul. Piękna 58 a
50-506 Wrocław
Tel.: +48 71 3602972 | Fax: +48 71 3602999
Email: wago.elwag@wago.com

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



Zdejmowanie listwy nasadzonej w celu wymiany płytki drukowanej

Testing



Pomiar – seria 243

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.