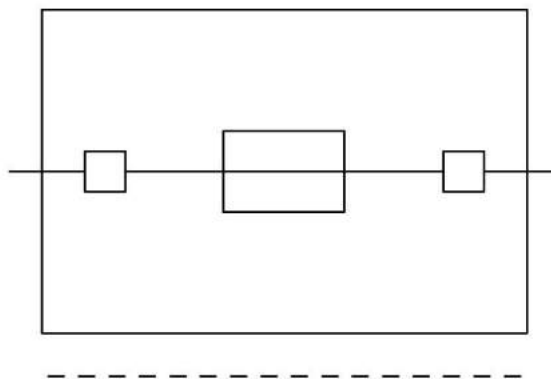


Karta katalogowa | Numer produktu: 2004-911

wtyk bezpiecznikowy; z uchwytem; do aparatowych wkładek
bezpiecznikowych 5 x 20 mm i 5 x 25 mm; bez sygnalizacji przepalenia
wkładki; szer. 6,1 mm; szara

www.wago.com/2004-911



Ilustracja odbiega od rzeczywistego wyglądu artykułu.

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.

RoHS 
Compliant

BOMcheck.net

Kolor: 

Opis artykułu

wskazówka dot. bezpieczeństwa 1:

Parametry elektryczne determinowane są parametrami bezpiecznika.

Data

Dane elektryczne

Parametry znamionowe zgodnie z IEC/EN 60664-1

napięcie znamionowe (III / 3)	250 V
prąd znamionowy	6,3 A

Wymiary

szerokość	6,1 mm / 0.24 inch
-----------	--------------------

Dane mechaniczne

płaszczyzna opisu	opis na środku
-------------------	----------------

Dane materiałowe

kolor	szara
materiał izolacyjny	Poliamid (PA66)
obciążenie ogniowe	0,063 MJ
masa	4 g

Dane handlowe

Grupa produktów	22 (TOPJOB S)
rodzaju opakowania	BOX
Kraj pochodzenia	CN
GTIN	4055143043991
Nr taryfy celnej	85366990990

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 / certyfikaty

Regulacje krajowe

Logo	Aprobata	Norma	Nazwa aprobaty
	CCA DEKRA Certification B.V.	EN 60947	NTR NL 7730
	CSA DEKRA Certification B.V.	C22.2 No. 158	1536069
	KEMA/KEUR DEKRA Certification B.V.	EN 60947	71- 107687

Aprobaty UL

Logo	Aprobata	Norma	Nazwa aprobaty
	UR Underwriters Laboratories Inc.	UL 1059	20190731- E45172

Przeciwzłące

Powiązane produkty

Marking accessories

	Nr kat.: 2009-110 Paski oznacznikowe; do drukarki Smart Printer; w rolce; nierozciągalne; bez nadruku; do montażu zatraskowego; biały	www.wago.com/2009-110
	Nr kat.: 2009-115 WMB-Inline; for Smart Printer; 1500 pieces on roll; stretchable 5 - 5.2 mm; plain; snap-on type; white	www.wago.com/2009-115
	Nr kat.: 2009-115/000-002 WMB-Inline; for Smart Printer; 1500 pieces on roll; stretchable 5 - 5.2 mm; plain; snap-on type; yellow	www.wago.com/2009-115/000-002

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.

	Nr kat.: 2009-115/000-006 WMB-Inline; for Smart Printer; 1500 pieces on roll; stretchable 5 - 5.2 mm; plain; snap-on type; blue	www.wago.com/2009-115/000-006
	Nr kat.: 2009-115/000-007 WMB-Inline; for Smart Printer; 1500 pieces on roll; stretchable 5 - 5.2 mm; plain; snap-on type; gray	www.wago.com/2009-115/000-007
	Nr kat.: 2009-115/000-012 WMB-Inline; for Smart Printer; 1500 pieces on roll; stretchable 5 - 5.2 mm; plain; snap-on type; orange	www.wago.com/2009-115/000-012
	Nr kat.: 2009-115/000-017 WMB-Inline; for Smart Printer; 1500 pieces on roll; stretchable 5 - 5.2 mm; plain; snap-on type; light green	www.wago.com/2009-115/000-017
	Nr kat.: 2009-115/000-023 WMB-Inline; for Smart Printer; 1500 pieces on roll; stretchable 5 - 5.2 mm; plain; snap-on type; green	www.wago.com/2009-115/000-023
	Nr kat.: 2009-115/000-024 WMB-Inline; for Smart Printer; 1500 pieces on roll; stretchable 5 - 5.2 mm; plain; snap-on type; violet	www.wago.com/2009-115/000-024
	Nr kat.: 793-501 tabliczka z oznacznikami WMB; jako karta; nierozciągalne; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego; biały	www.wago.com/793-501
	Nr kat.: 793-501/000-002 tabliczka z oznacznikami WMB; jako karta; nierozciągalne; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego; żółty	www.wago.com/793-501/000-002
	Nr kat.: 793-501/000-005 tabliczka z oznacznikami WMB; jako karta; nierozciągalne; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego; czerwona	www.wago.com/793-501/000-005
	Nr kat.: 793-501/000-006 tabliczka z oznacznikami WMB; jako karta; nierozciągalne; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego; niebieski	www.wago.com/793-501/000-006
	Nr kat.: 793-501/000-007 tabliczka z oznacznikami WMB; jako karta; nierozciągalne; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego; szara	www.wago.com/793-501/000-007
	Nr kat.: 793-501/000-012 tabliczka z oznacznikami WMB; jako karta; nierozciągalne; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego; pomarańczowa	www.wago.com/793-501/000-012
	Nr kat.: 793-501/000-017 tabliczka z oznacznikami WMB; jako karta; nierozciągalne; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego; jasnozielony	www.wago.com/793-501/000-017
	Nr kat.: 793-501/000-023 tabliczka z oznacznikami WMB; jako karta; nierozciągalne; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego;	www.wago.com/793-501/000-023

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.

zielony

**Nr kat.: 793-501/000-024**

tabliczka z oznacznikami WMB; jako karta; nierozciągalne; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego; fioletowy

www.wago.com/793-501/000-024**Nr kat.: 793-5501**

tabliczka z oznacznikami WMB; jako karta; do złączek o szer. 5 - 17,5 mm; rozciągalne z 5 mm do 5,2 mm; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego; biały

www.wago.com/793-5501**Nr kat.: 793-5501/000-002**

tabliczka z oznacznikami WMB; jako karta; do złączek o szer. 5 - 17,5 mm; rozciągalne z 5 mm do 5,2 mm; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego; żółty

www.wago.com/793-5501/000-002**Nr kat.: 793-5501/000-005**

tabliczka z oznacznikami WMB; jako karta; do złączek o szer. 5 - 17,5 mm; rozciągalne z 5 mm do 5,2 mm; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego; czerwona

www.wago.com/793-5501/000-005**Nr kat.: 793-5501/000-006**

tabliczka z oznacznikami WMB; jako karta; do złączek o szer. 5 - 17,5 mm; rozciągalne z 5 mm do 5,2 mm; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego; niebieski

www.wago.com/793-5501/000-006**Nr kat.: 793-5501/000-007**

tabliczka z oznacznikami WMB; jako karta; do złączek o szer. 5 - 17,5 mm; rozciągalne z 5 mm do 5,2 mm; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego; szara

www.wago.com/793-5501/000-007**Nr kat.: 793-5501/000-012**

tabliczka z oznacznikami WMB; jako karta; do złączek o szer. 5 - 17,5 mm; rozciągalne z 5 mm do 5,2 mm; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego; pomarańczowa

www.wago.com/793-5501/000-012**Nr kat.: 793-5501/000-017**

tabliczka z oznacznikami WMB; jako karta; do złączek o szer. 5 - 17,5 mm; rozciągalne z 5 mm do 5,2 mm; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego; zielony

www.wago.com/793-5501/000-017**Nr kat.: 793-5501/000-023**

tabliczka z oznacznikami WMB; jako karta; do złączek o szer. 5 - 17,5 mm; rozciągalne z 5 mm do 5,2 mm; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego; jasnozielony

www.wago.com/793-5501/000-023**Nr kat.: 793-5501/000-024**

tabliczka z oznacznikami WMB; jako karta; do złączek o szer. 5 - 17,5 mm; rozciągalne z 5 mm do 5,2 mm; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego; fioletowy

www.wago.com/793-5501/000-024**clamps****Nr kat.: 2002-1661**2-przewodowa złączka bazowa; na szynę TS 35 x 15 i 35 x 7,5; 2,5 mm²; Push-in CAGE CLAMP®; 2,50 mm²; szarawww.wago.com/2002-1661**Nr kat.: 2002-1662**2-przewodowa złączka bazowa; na szynę TS 35 x 15 i 35 x 7,5; 2,5 mm²; Push-in CAGE CLAMP®; 2,50 mm²; pomarańczowawww.wago.com/2002-1662**Nr kat.: 2002-1761**3-przewodowa złączka bazowa; na szynę TS 35 x 15 i 35 x 7,5; 2,5 mm²; Push-in CAGE CLAMP®; 2,50 mm²; szarawww.wago.com/2002-1761**Nr kat.: 2002-1861**

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.



4-przewodowa złączka bazowa; na szynę TS 35 x 15 i 35 x 7,5; 2,5 mm²; Push-in CAGE CLAMP®; 2,50 mm²; szara

www.wago.com/2002-1861



Nr kat.: 2002-1961

2-przewodowa złączka bazowa; z dodatkowym mostkowaniem; na szynę TS 35 x 15 i 35 x 7,5; 2,5 mm²; Push-in CAGE CLAMP®; 2,50 mm²; szara

www.wago.com/2002-1961



Nr kat.: 2002-2941

Dwupiętrowa podwójna złączka rozłączalna; L/L; na szynę TS 35 x 15 i 35 x 7,5; 2,5 mm²; Push-in CAGE CLAMP®; 2,50 mm²; szara

www.wago.com/2002-2941



Nr kat.: 2002-2961

dwupiętrowa złączka bazowa; L/L; na szynę TS 35 x 15 i 35 x 7,5; 2,5 mm²; Push-in CAGE CLAMP®; 2,50 mm²; szara

www.wago.com/2002-2961



Nr kat.: 2002-2963

dwupiętrowa złączka bazowa; L/N; na szynę TS 35 x 15 i 35 x 7,5; 2,5 mm²; Push-in CAGE CLAMP®; 2,50 mm²; szara

www.wago.com/2002-2963



Nr kat.: 2003-6640

piętrowa złączka instalacyjna; 4 mm²; złączka bazowa bez łącznika nożowego; N/L/PE; Push-in CAGE CLAMP®; 2,50 mm²; szara

www.wago.com/2003-6640



Nr kat.: 2003-6643

piętrowa złączka instalacyjna; 4 mm²; złączka bazowa bez łącznika nożowego; P2/P1/PE; piętro górne brązowe; na środku brązowy; parter żółto-zielony; Push-in CAGE CLAMP®; 2,50 mm²; szara

www.wago.com/2003-6643



Nr kat.: 2003-6660

piętrowa złączka instalacyjna; 4 mm²; złączka bazowa bez łącznika nożowego; P1/P2/PE; piętro górne brązowe; środek czarny; parter żółto-zielony; Push-in CAGE CLAMP®; 2,50 mm²; szara

www.wago.com/2003-6660



Nr kat.: 2003-6661

piętrowa złączka instalacyjna; 4 mm²; złączka bazowa bez łącznika nożowego; L/N/PE; Push-in CAGE CLAMP®; 2,50 mm²; szara

www.wago.com/2003-6661



Nr kat.: 2003-6662

piętrowa złączka instalacyjna; 4 mm²; złączka bazowa bez łącznika nożowego; P2/P1/PE; parter żółto-zielony; Push-in CAGE CLAMP®; 2,50 mm²; szara

www.wago.com/2003-6662



Nr kat.: 2202-1661

2-przewodowa złączka bazowa; z przyciskiem; na szynę TS 35 x 15 i 35 x 7,5; 2,5 mm²; Push-in CAGE CLAMP®; 2,50 mm²; szara

www.wago.com/2202-1661



Nr kat.: 2202-1662

2-Leiter-Basisklemme; mit Drücker; für Tragschiene 35 x 15 und 35 x 7,5; 2,5 mm²; Push-in CAGE CLAMP®; 2,50 mm²; blau

www.wago.com/2202-1662



Nr kat.: 2202-1761

3-przewodowa złączka bazowa; z przyciskiem; na szynę TS 35 x 15 i 35 x 7,5; 2,5 mm²; Push-in CAGE CLAMP®; 2,50 mm²; szara

www.wago.com/2202-1761



Nr kat.: 2202-1861

4-przewodowa złączka bazowa; z przyciskiem; na szynę TS 35 x 15 i 35 x 7,5; 2,5 mm²; Push-in CAGE CLAMP®; 2,50 mm²; szara

www.wago.com/2202-1861



Nr kat.: 2202-1961

2-przewodowa złączka bazowa; z przyciskiem; z dodatkowym mostkowaniem; na szynę TS 35 x 15 i 35 x 7,5; 2,5 mm²; Push-in CAGE CLAMP®; 2,50 mm²; szara

www.wago.com/2202-1961

General accessories

Nr kat.: 281-503

mostek zwierający; do gniazda bezpiecznikowego

www.wago.com/281-503

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

2004-911 GAEB docx - Datei	2018-08-07	docx 14,0 kB	Do pobrania
-------------------------------	------------	-----------------	-------------

2004-911 GAEB X81 - Datei	2019-02-19	xml 2,9 kB	Do pobrania
------------------------------	------------	---------------	-------------

Dodatkowe informacje Technical explanations

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

Dane CAD/CAE

Dane CAD

2D/3D Models 2004-911	URL	Do pobrania
-----------------------	-----	-------------

CAE data

WSCAD Universe 2004-911	URL	Do pobrania
-------------------------	-----	-------------

ZUKEN Portal 2004-911	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.



Zabezpieczenie obwodów sterowniczych, a równocześnie oddzielenie strony przewodowania od strony funkcyjnej przy pomocy wtyków bezpiecznikowych, montowanych na złączkach listwowych, stwarza użytkownikowi różnorakie korzyści:

- Wyeliminowanie dodatkowych kosztów związanych z montażem i podłączaniem przewodów
- Wyeliminowanie niebezpieczeństwa bezpośredniego dotyku części przewodzących podczas wyciągania wtyku
- Możliwość odłączenia wtyku od złączki bazowej podczas wymiany uszkodzonego bezpiecznika; dzięki temu możliwa jest bezpieczna wymiana bezpiecznika poza układem.
- Podczas prowadzenia prac serwisowych monter może po odłączeniu zabrać wtyk ze sobą.
- Pozwala to wyeliminować niebezpieczeństwo niezamierzonego załączenia.
- Szybka wymiana uszkodzonego bezpiecznika na przygotowany zapasowy wtyk

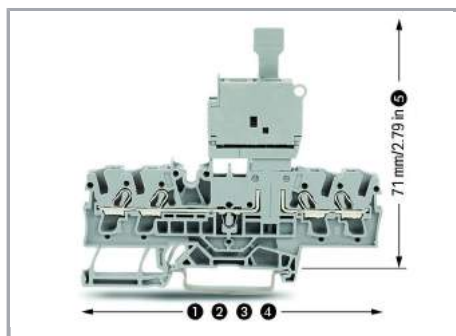
Cechy wtyku bezpiecznikowego, zapewniające jego wygodną i bezpieczną eksploatację:

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.

- Wskaźnik świetlny (LED) sygnalizujący przepalenie bezpiecznika
- Możliwość opisu wtyku bezpiecznikowego w celu jednoznacznego przyporządkowania do złączki bazowej
- Dwa otwory pomiarowe ze stykami pomiarowymi
- Duża gęstość upakowania przy niewielkich wymiarach złączki (szerokość 5,2 mm) i wtyku (szerokość 6,1 mm)
- Przy zastosowaniu mostka zwierającego możliwość użycia także jako wtyk rozłączający



Wymiary wtyków bezpiecznikowych:

66,1 mm/2.62 in dla 2002-1661

76,8 mm/3.02 in dla 2002-1761

87,5 mm/3.45 in dla 2002-1861

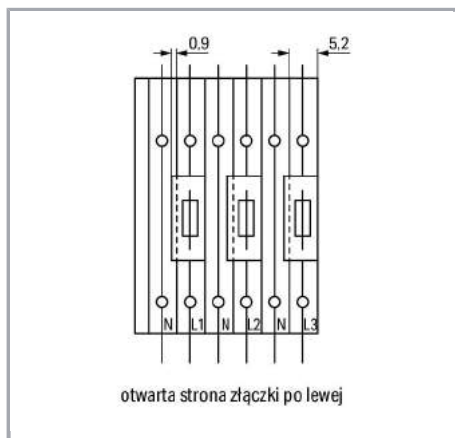
72,9 mm/2.87 in dla 2002-1961

z wtykiem bezpiecznikowym

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.



Uwaga:

Przy zestawianiu obok siebie złączek bazowych z zamontowanymi wtykami bezpiecznikowymi należy wyrównać różnicę między szerokością wtyku (6,1 mm) i złączki (5,2 mm) przez zastosowanie ścianki wewnętrznej (1 mm).

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.



Aparatowe wkładki bezpiecznikowe 5 x 20				
seria nr katalog.	ochrona przed przeciążeniem i zwarciem		tylko ochrona przed zwarciem	
	pojedynczo	wpakiecie	pojedynczo	wpakiecie
złączki bezpiecznikowe				
2004-911				
2004-911/...-....	1,6 W	1,6 W	2,5 W	2,5 W

Przy doborze aparatowych wkładek bezpiecznikowych należy zwrócić uwagę, aby nie przekroczyć podanych poniżej maksymalnych wartości mocy strat. Zostały one wyznaczone na podstawie IEC lub EN 60947-7-3/VDE 0611-6 w temp. 23°C. Zastosowanie i sposób montażu bezpiecznika należy dostosować do warunków termicznych złązek. Wyższa temperatura otoczenia jest dla aparatowych wkładek bezpiecznikowych dodatkowym obciążeniem. W takich przypadkach należy uwzględnić zmniejszenie prądu znamionowego. Bliższe informacje dostępne są u producenta bezpieczników.

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.