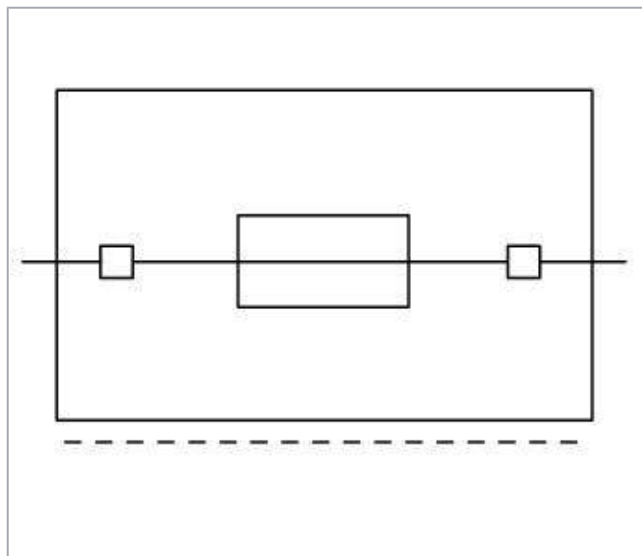


Karta katalogowa | Numer produktu: 281-512

wtyk bezpiecznikowy; z uchwytem; do aparatowych wkładek
bezpiecznikowych 5 x 20 mm i 5 x 25 mm; z otworem na LED; szer. 6 mm;
szara

www.wago.com/281-512



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.



i 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 oraz sygnalizacją przepalenia wkładki.

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 mm / 0.236 inch
-----------	-------------------

Dane mechaniczne

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

Dane materiałowe

kolor	szara
materiał izolacyjny	Poliamid (PA66)
obciążenie ogniowe	0,076 MJ
masa	6,1 g

Dane handlowe

Grupa produktów	1 (Rail Mounted Terminal Blocks)
rodzaju opakowania	BOX
Kraj pochodzenia	CN
GTIN	4050821032557
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
	CSA DEKRA Certification B.V.	C22.2 No. 158	1505034
	KEMA/KEUR DEKRA Certification B.V.	EN 60947	NTR NL-7135
	KEMA/KEUR DEKRA Certification B.V.	EN 60947	2160584.31

Aprobaty Przemysł morski

Logo	Aprobata	Norma	Nazwa aprobaty
	ABS American Bureau of Shipping	-	20-HG1941090-PDA
	ABS American Bureau of Shipping	EN 60947	20-HG1941090-PDA

Aprobaty UL

Logo	Aprobata	Norma	Nazwa aprobaty
	UL Underwriters Laboratories Inc.	UL 1059	20170731-E45172

Przeciwzłące

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.

Powiązane produkty

clamps

**Nr kat.: 280-510**złączka trzypiętrowa; na szynę TS 35 x 15 i 35 x 7,5; 2,5 mm²; CAGE CLAMP®; 2,50 mm²; żółt-ziel /niebieski/szarywww.wago.com/280-510**Nr kat.: 280-514**złączka dwupiętrowa; na szynę TS 35 x 15 i 35 x 7,5; 2,5 mm²; CAGE CLAMP®; 2,50 mm²; szary/szarywww.wago.com/280-514**Nr kat.: 280-528**złączka dwupiętrowa; na szynę TS 35 x 15 i 35 x 7,5; 2,5 mm²; CAGE CLAMP®; 2,50 mm²; szary/szarywww.wago.com/280-528**Nr kat.: 280-531**złączka dwupiętrowa; na szynę TS 35 x 15 i 35 x 7,5; 2,5 mm²; CAGE CLAMP®; 2,50 mm²; niebieski/szarywww.wago.com/280-531**Nr kat.: 280-532**złączka dwupiętrowa; z dodatkowym mostkowaniem dolnego piętra; na szynę TS 35 x 15 i 35 x 7,5; 2,5 mm²; CAGE CLAMP®; 2,50 mm²; niebieski/szarywww.wago.com/280-532**Nr kat.: 280-889**złączka trzypiętrowa; z dodatkowym mostkowaniem dolnego piętra; na szynę TS 35 x 15 i 35 x 7,5; 2,5 mm²; CAGE CLAMP®; 2,50 mm²; szary/szary/szarywww.wago.com/280-889**Nr kat.: 280-891**złączka dwupiętrowa; z dodatkowym mostkowaniem dolnego piętra; na szynę TS 35 x 15 i 35 x 7,5; 2,5 mm²; CAGE CLAMP®; 2,50 mm²; szary/szarywww.wago.com/280-891

Marking accessories

**Nr kat.: 2009-114**

WMB-Inline; for Smart Printer; 2000 pieces on roll; stretchable 4 - 4.2 mm; plain; snap-on type; white

www.wago.com/2009-114**Nr kat.: 2009-114/000-002**

WMB-Inline; for Smart Printer; 2000 pieces on roll; stretchable 4 - 4.2 mm; plain; snap-on type; yellow

www.wago.com/2009-114/000-002**Nr kat.: 2009-114/000-005**

WMB-Inline; for Smart Printer; 2000 pieces on roll; stretchable 4 - 4.2 mm; plain; snap-on type; red

www.wago.com/2009-114/000-005**Nr kat.: 2009-114/000-006**

WMB-Inline; for Smart Printer; 2000 pieces on roll; stretchable 4 - 4.2 mm; plain; snap-on type; blue

www.wago.com/2009-114/000-006**Nr kat.: 2009-114/000-007**

WMB-Inline; for Smart Printer; 2000 pieces on roll; stretchable 4 - 4.2 mm; plain; snap-on type; gray

www.wago.com/2009-114/000-007**Nr kat.: 2009-114/000-012**

WMB-Inline; for Smart Printer; 2000 pieces on roll; stretchable 4 - 4.2 mm; plain; snap-on type; orange

www.wago.com/2009-114/000-012

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.: 2009-114/000-023 WMB-Inline; for Smart Printer; 2000 pieces on roll; stretchable 4 - 4.2 mm; plain; snap-on type; green	www.wago.com/2009-114/000-023
	Nr kat.: 2009-114/000-024 WMB-Inline; for Smart Printer; 2000 pieces on roll; stretchable 4 - 4.2 mm; plain; snap-on type; violet	www.wago.com/2009-114/000-024
	Nr kat.: 209-701 oznaczniki WSB; jako karta; nierozciągalne; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego; biały	www.wago.com/209-701
	Nr kat.: 209-701/000-002 oznaczniki WSB; jako karta; nierozciągalne; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego; żółty	www.wago.com/209-701/000-002
	Nr kat.: 209-701/000-005 oznaczniki WSB; jako karta; nierozciągalne; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego; czerwona	www.wago.com/209-701/000-005
	Nr kat.: 209-701/000-006 oznaczniki WSB; jako karta; nierozciągalne; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego; niebieski	www.wago.com/209-701/000-006
	Nr kat.: 209-701/000-007 oznaczniki WSB; jako karta; nierozciągalne; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego; szara	www.wago.com/209-701/000-007
	Nr kat.: 209-701/000-012 oznaczniki WSB; jako karta; nierozciągalne; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego; pomarańczowa	www.wago.com/209-701/000-012
	Nr kat.: 209-701/000-017 oznaczniki WSB; jako karta; nierozciągalne; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego; jasnozielony	www.wago.com/209-701/000-017
	Nr kat.: 209-701/000-023 oznaczniki WSB; jako karta; nierozciągalne; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego; zielony	www.wago.com/209-701/000-023
	Nr kat.: 209-701/000-024 oznaczniki WSB; jako karta; nierozciągalne; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego; fioletowy	www.wago.com/209-701/000-024
	Nr kat.: 793-4501 tabliczka z oznacznikami WMB; jako karta; rozciągalne z 4 mm do 4,2 mm; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego; biały	www.wago.com/793-4501
	Nr kat.: 793-4501/000-002 tabliczka z oznacznikami WMB; jako karta; rozciągalne z 4 mm do 4,2 mm; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego; żółty	www.wago.com/793-4501/000-002
	Nr kat.: 793-4501/000-005 tabliczka z oznacznikami WMB; jako karta; rozciągalne z 4 mm do 4,2 mm; bez nadruku; do montażu	

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



zatraskowego; czerwona

www.wago.com/793-4501/000-005
**Nr kat.: 793-4501/000-006**

tabliczka z oznacznikami WMB; jako karta; rozciągane z 4 mm do 4,2 mm; bez nadruku; do montażu zatraskowego; niebieski

www.wago.com/793-4501/000-006
**Nr kat.: 793-4501/000-007**

tabliczka z oznacznikami WMB; jako karta; rozciągane z 4 mm do 4,2 mm; bez nadruku; do montażu zatraskowego; szara

www.wago.com/793-4501/000-007
**Nr kat.: 793-4501/000-012**

tabliczka z oznacznikami WMB; jako karta; rozciągane z 4 mm do 4,2 mm; bez nadruku; do montażu zatraskowego; pomarańczowa

www.wago.com/793-4501/000-012
**Nr kat.: 793-4501/000-014**

tabliczka z oznacznikami WMB; jako karta; rozciągane z 4 mm do 4,2 mm; bez nadruku; do montażu zatraskowego; brązowy

www.wago.com/793-4501/000-014
**Nr kat.: 793-4501/000-023**

tabliczka z oznacznikami WMB; jako karta; rozciągane z 4 mm do 4,2 mm; bez nadruku; do montażu zatraskowego; jasnozielony

www.wago.com/793-4501/000-023
**Nr kat.: 793-4501/000-024**

tabliczka z oznacznikami WMB; jako karta; rozciągane z 4 mm do 4,2 mm; bez nadruku; do montażu zatraskowego; fioletowy

www.wago.com/793-4501/000-024
General accessories**Nr kat.: 281-503**

mostek zwierający; do gniazda bezpiecznikowego

www.wago.com/281-503
**Nr kat.: 281-610**3-przewodowa złączka bazowa; na szynę TS 35 x 15 i 35 x 7,5; 4 mm²; CAGE CLAMP®; 4,00 mm²; szara
www.wago.com/281-610
**Nr kat.: 281-656**4-przewodowa złączka bazowa; na szynę TS 35 x 15 i 35 x 7,5; 4 mm²; CAGE CLAMP®; 4,00 mm²; szara
www.wago.com/281-656
**Nr kat.: 281-916**2-przewodowa złączka bazowa; na szynę TS 35 x 15 i 35 x 7,5; 4 mm²; CAGE CLAMP®; 4,00 mm²; szara
www.wago.com/281-916
Do pobrania**Dokumentacja****Bid Text**

281-512	2019-02-19	xml	Do pobrania
GAEB X81 - Datei		3,0 kB	
281-512	2017-03-14	doc	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.

doc - Datei

24,6 kB

Dodatkowe informacje

Technical explanations

2019-04-03

pdf
2,1 MB

Do pobrania

Dane CAD/CAE**Dane CAD**

2D/3D Models 281-512

URL

Do pobrania

CAE data

WSCAD Universe 281-512

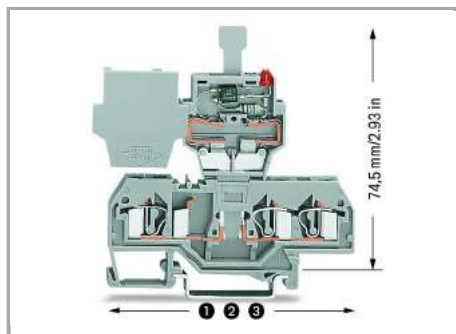
URL

Do pobrania

ZUKEN Portal 281-512

URL

Do pobrania

Wskazówki dotyczące obsługi**Wymiary złączy bazowych z wtykami
bezpiecznikowymi:**

59 mm/2.32 in dla 281-916

73,5 mm/2.89 in dla 281-610

86 mm/3.39 in dla 281-656

Testing

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:

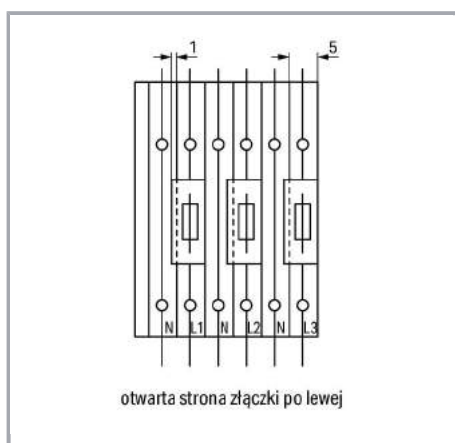
- Wskaźnik świetlny (LED) sygnalizujący przepalenie bezpiecznika

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.

- Możliwość opisu wtyku bezpiecznikowego w celu jednoznacznego przyporządkowania do złączki bazowej
- Dwa otwory pomiarowe ze stykami pomiarowymi
- Duża gęstość upakowania przy szerokości złączki lub wtyku zaledwie 6 mm
- Przy zastosowaniu mostka zwierającego możliwość użycia także jako wtyk rozłączający



Przy przewodowywaniu pojedynczych obwodów prądowych można zastosować również złączki bazowe o szer. 5 mm. Należy jednak pamiętać, że w tym przypadku wtyki bezpiecznikowe będą względem nich szersze (patrz schemat).

Złączki bazowe o szer. 5 mm można stosować wraz ze ściankami końcowymi.

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.