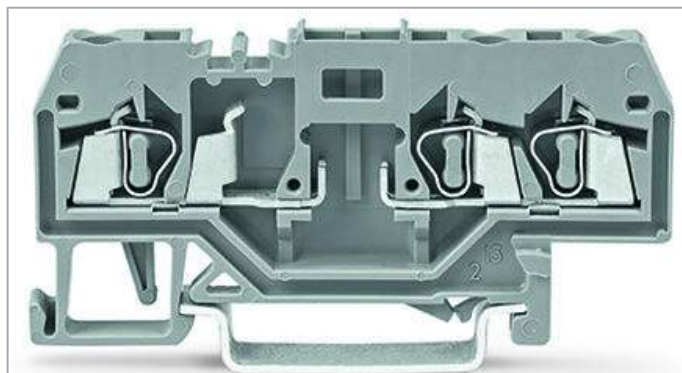


Karta katalogowa | Numer produktu: 280-610

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

www.wago.com/280-610

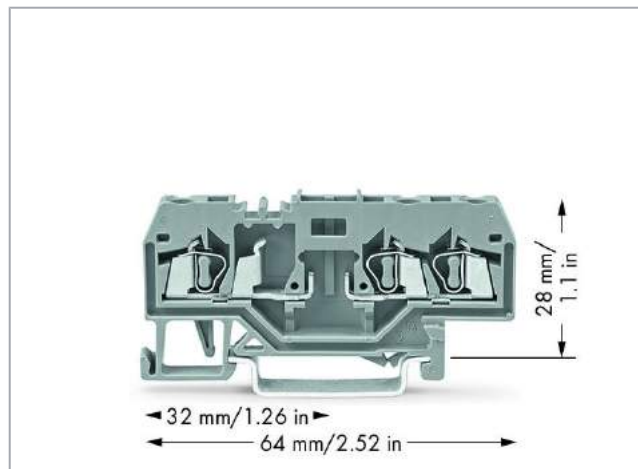


 Ilustracja odbiega od rzeczywistego wyglądu artykułu.

RoHS 
Compliant



Kolor: 



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

W przypadku połączeń sprężynowych z zastosowaniem techniki zacisku CAGE CLAMP® **przewód aluminiowy należy oczyścić**, a bezpośrednio potem podłączyć do zacisku wypełnionego pastą stykową „Alu-Plus”.

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

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.



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

Data

Dane elektryczne

Parametry znamionowe zgodnie z IEC/EN 60664-1

parametry znamionowe zgodnie z	IEC/EN 60947-7-1
napięcie znamionowe (III / 3)	400 V
napięcie znamionowe udarowe (III / 3)	6 kV
prąd znamionowy	10 A
legenda parametrów znamionowych	(III/3) ≠ kategoria przepięć III/stopień zanieczyszczenia 3

Parametry zacisku

technika podłączania przewodu	CAGE CLAMP®
rodzaj montażu	przrząd montażowy
materiał podłączanego przewodu	miedź aluminium
przewód jednodrutowy	0,08 ... 2,5 mm ² / 28 ... 12 AWG
przewód linkowy	0,08 ... 2,5 mm ² / 28 ... 12 AWG
dł. odizolowania przewodu	8 ... 9 mm / 0.31 ... 0.35 cal
łączna liczba zacisków	3
łączna liczba potencjałów	2
liczba poziomów	1
rodzaj oprzewodowania	oprzewodowanie od czoła
wskazówka dot. przekroju przewodu	12 AWG: THHN, THWN

Wymiary

szerokość	5 mm / 0.197 inch
wysokość od górnej krawędzi szyny	28 mm / 1.102 inch
głębokość	64 mm / 2.52 inch

Dane mechaniczne

konstrukcja	konstrukcja pozioma
rodzaj montażu	Szyna montażowa TS 35

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.



płaszczyna opisu	opis na środku
------------------	----------------

Dane materiałowe

kolor	szara
materiał izolacyjny	Poliamid (PA66)
obciążenie ogniowe	0,132 MJ
masa	7,7 g

Dane handlowe

Grupa produktów	1 (Rail Mounted Terminal Blocks)
rodzaju opakowania	BOX
Kraj pochodzenia	CN
GTIN	4050821214939
Nr taryfy celnej	85369010000

Aprobaty / certyfikaty

Regulacje krajowe

Logo	Aprobata	Norma	Nazwa aprobaty
	CCA DEKRA Certification B.V.	EN 60947	2157201.01
	CSA DEKRA Certification B.V.	C22.2	1536071

Aprobaty Przemysł morski

Logo	Aprobata	Norma	Nazwa aprobaty
	ABS American Bureau of Shipping	EN 60947	20-HG1941090-PDA
	BV Bureau Veritas S.A.	EN 60947	07436/E0 BV
	DNV GL	-	TAE00001V2

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.



Det Norske Veritas, Germanischer Lloyd

LR
Lloyds Register

EN 60947

91/20112
(E9)

Aprobaty UL

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

Przeciwzłące

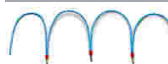
Powiązane produkty

Jumper



Nr kat.: 210-103

łańcuchowy mostek przewodowy; z izolacją; czarny

www.wago.com/210-103

Nr kat.: 210-123

łańcuchowy mostek przewodowy; z izolacją; niebieski

www.wago.com/210-123

Nr kat.: 280-482

mostek; 2-tor.; z izolacją; szara

www.wago.com/280-482

Nr kat.: 280-483

mostek; 3-tor.; z izolacją; szara

www.wago.com/280-483

Nr kat.: 280-484

mostek; 4-tor.; z izolacją; szara

www.wago.com/280-484

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.: 280-485
mostek; 5-tor.; z izolacją; szara

www.wago.com/280-485



Nr kat.: 280-490
mostek; 10-tor.; z izolacją; szara

www.wago.com/280-490



Nr kat.: 280-492
mostek; 2-tor.; z izolacją; szara

www.wago.com/280-492



Nr kat.: 709-110
łańcuchowy mostek przewodowy; 2,5 mm²; z izolacją; czarny

www.wago.com/709-110



Nr kat.: 709-111
łańcuchowy mostek przewodowy; 2,5 mm²; z izolacją; czarny

www.wago.com/709-111



Nr kat.: 709-112
łańcuchowy mostek przewodowy; 2,5 mm²; z izolacją; czarny

www.wago.com/709-112

Protective Warning Marker



Nr kat.: 280-415
zaślepka ostrzegawcza; z czarną błyskawicą; do 5 złączek; żółty

www.wago.com/280-415

tools



Nr kat.: 210-657
przyrząd montażowy; klinga 3,5 x 0,5 mm; z izolowanym trzpieniem; wersja krótka

www.wago.com/210-657



Nr kat.: 210-658
przyrząd montażowy; klinga 3,5 x 0,5 mm; z izolowanym trzpieniem; konstrukcja kątowna; wersja krótka

www.wago.com/210-658



Nr kat.: 210-720
przyrząd montażowy; klinga 3,5 x 0,5 mm; z izolowanym trzpieniem

www.wago.com/210-720

plug



Nr kat.: 280-801
Puste wtyki; szara

www.wago.com/280-801



Nr kat.: 280-801/281-411
wtyk funkcyjny; Do złączek bazowych; 2-bieg.; z diodą 1N4007; szer. 5 mm; szara

www.wago.com/280-801/281-411



Nr kat.: 280-801/281-413
wtyk funkcyjny; Do złączek bazowych; 2-bieg.; LED czerwona; 24 V DC; szer. 5 mm; szara

www.wago.com/280-801/281-413



Nr kat.: 280-801/281-414
wtyk funkcyjny; Do złączek bazowych; 2-bieg.; LED czerwona; 48 V DC; szer. 5 mm; szara

www.wago.com/280-801/281-414



Nr kat.: 280-801/281-415
wtyk funkcyjny; Do złączek bazowych; 2-bieg.; LED czerwona; szer. 5 mm; szara

www.wago.com/280-801/281-415

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.: 280-801/281-416**

wtyk funkcyjny; Do złączek bazowych; 2-bieg.; LED czerwona; szer. 5 mm; szara

www.wago.com/280-801/281-416**Nr kat.: 280-801/281-417**

wtyk funkcyjny; Do złączek bazowych; 2-bieg.; szer. 5 mm; szara

www.wago.com/280-801/281-417**Nr kat.: 280-801/281-418**

wtyk funkcyjny; Do złączek bazowych; 2-bieg.; szer. 5 mm; szara

www.wago.com/280-801/281-418**Nr kat.: 280-801/281-420**

wtyk funkcyjny; Do złączek bazowych; 2-bieg.; z LED i diodą tłumiącą; szer. 5 mm; szara

www.wago.com/280-801/281-420**Nr kat.: 280-801/281-421**

wtyk funkcyjny; Do złączek bazowych; 2-bieg.; z LED i diodą tłumiącą; szer. 5 mm; szara

www.wago.com/280-801/281-421**Nr kat.: 280-850**

wtyk bezpiecznikowy; z wlutowanym bezpiecznikiem miniaturowym; 250 mA FF; szer. 5 mm; szara

www.wago.com/280-850**Nr kat.: 280-850/281-413**

wtyk bezpiecznikowy; z wlutowanym bezpiecznikiem miniaturowym; ze wskaźnikiem świetlnym; LED czerwona; 15 - 30 V DC; 250 mA FF; szer. 5 mm; szara

www.wago.com/280-850/281-413**Nr kat.: 280-850/281-414**

wtyk bezpiecznikowy; z wlutowanym bezpiecznikiem miniaturowym; ze wskaźnikiem świetlnym; LED czerwona; 30 - 65 V DC; 250 mA FF; szer. 5 mm; szara

www.wago.com/280-850/281-414**Nr kat.: 280-850/281-415**

wtyk bezpiecznikowy; z wlutowanym bezpiecznikiem miniaturowym; ze wskaźnikiem świetlnym; LED czerwona; 15 - 30 V AC; 250 mA FF; szer. 5 mm; szara

www.wago.com/280-850/281-415**Nr kat.: 280-852**

wtyk bezpiecznikowy; z wlutowanym bezpiecznikiem miniaturowym; 500 mA FF; szer. 5 mm; szara

www.wago.com/280-852**Nr kat.: 280-852/281-413**

wtyk bezpiecznikowy; z wlutowanym bezpiecznikiem miniaturowym; ze wskaźnikiem świetlnym; LED czerwona; 15 - 30 V DC; 500 mA FF; szer. 5 mm; szara

www.wago.com/280-852/281-413**Nr kat.: 280-852/281-414**

wtyk bezpiecznikowy; z wlutowanym bezpiecznikiem miniaturowym; ze wskaźnikiem świetlnym; LED czerwona; 30 - 65 V DC; 500 mA FF; szer. 5 mm; szara

www.wago.com/280-852/281-414**Nr kat.: 280-852/281-415**

wtyk bezpiecznikowy; z wlutowanym bezpiecznikiem miniaturowym; ze wskaźnikiem świetlnym; LED czerwona; 15 - 30 V AC; 500 mA FF; szer. 5 mm; szara

www.wago.com/280-852/281-415**Nr kat.: 280-854**

wtyk bezpiecznikowy; z wlutowanym bezpiecznikiem miniaturowym; 1 A FF; szer. 5 mm; szara

www.wago.com/280-854

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.: 280-854/281-413**

wtyk bezpiecznikowy; z wlutowanym bezpiecznikiem miniaturowym; ze wskaźnikiem świetlnym; LED czerwona; 15 - 30 V DC; 1 A FF; szer. 5 mm; szara

www.wago.com/280-854/281-413**Nr kat.: 280-854/281-414**

wtyk bezpiecznikowy; z wlutowanym bezpiecznikiem miniaturowym; ze wskaźnikiem świetlnym; LED czerwona; 30 - 65 V DC; 1 A FF; szer. 5 mm; szara

www.wago.com/280-854/281-414**Nr kat.: 280-854/281-415**

wtyk bezpiecznikowy; z wlutowanym bezpiecznikiem miniaturowym; ze wskaźnikiem świetlnym; LED czerwona; 15 - 30 V AC; 1 A FF; szer. 5 mm; szara

www.wago.com/280-854/281-415**Nr kat.: 280-856**

wtyk bezpiecznikowy; z wlutowanym bezpiecznikiem miniaturowym; 2 A FF; szer. 5 mm; szara

www.wago.com/280-856**Nr kat.: 280-856/281-413**

wtyk bezpiecznikowy; z wlutowanym bezpiecznikiem miniaturowym; ze wskaźnikiem świetlnym; LED czerwona; 15 - 30 V DC; 2 A FF; szer. 5 mm; szara

www.wago.com/280-856/281-413**Nr kat.: 280-856/281-414**

wtyk bezpiecznikowy; z wlutowanym bezpiecznikiem miniaturowym; ze wskaźnikiem świetlnym; LED czerwona; 30 - 65 V DC; 2 A FF; szer. 5 mm; szara

www.wago.com/280-856/281-414**Nr kat.: 280-856/281-415**

wtyk bezpiecznikowy; z wlutowanym bezpiecznikiem miniaturowym; ze wskaźnikiem świetlnym; LED czerwona; 15 - 30 V AC; 2 A FF; szer. 5 mm; szara

www.wago.com/280-856/281-415**Marking accessories****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**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

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.: 2009-115/000-024 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; zielony	www.wago.com/793-501/000-023
	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 złączy 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 złączy 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 złączy 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

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.



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

www.wago.com/793-5501/000-024

assembling



Nr kat.: 209-106

podstawka dystansowa; do izolowanego montażu szyn TS 35; szara

www.wago.com/209-106



Nr kat.: 249-116

bezśrubowa blokada końcowa; szer. 6 mm; na szynę TS 35 x 15 i 35 x 7,5; szara

www.wago.com/249-116

General accessories



Nr kat.: 280-802

Puste wtyki; szara

www.wago.com/280-802



Nr kat.: 280-804

Puste wtyki; szer. 10 mm; typ 3; 4-bieg.; szara

www.wago.com/280-804



Nr kat.: 286-110

Puste wtyki; typ 9; szer. 10 mm; 4-bieg.; szara

www.wago.com/286-110



Nr kat.: 286-111

Puste wtyki; typ 10; szer. 15 mm; 6-bieg.; szara

www.wago.com/286-111



Nr kat.: 286-112

Puste wtyki; typ 11; szer. 20 mm; 8-bieg.; szara

www.wago.com/286-112



Nr kat.: 286-113

Puste wtyki; typ 12; szer. 25 mm; 10-bieg.; szara

www.wago.com/286-113



Nr kat.: 286-304

moduł przekaźnikowy; nominalne napięcie wejściowe 24 V DC; 1 zestaw przełączny; graniczny prąd stały 7 A; sygnalizacja statusu czerwony; szerokość 15 mm; szara

www.wago.com/286-304

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.: 286-304/004-000**

moduł przekaźnikowy; nominalne napięcie wejściowe 24 V DC; 1 zestaw przełączny; graniczny prąd stały 7 A; kolej; sygnalizacja statusu czerwony; szerokość 15 mm; szara

www.wago.com/286-304/004-000

**Nr kat.: 286-307/004-000**

moduł przekaźnikowy; nominalne napięcie wejściowe 110 V DC; 1 zestaw przełączny; graniczny prąd stały 7 A; kolej; sygnalizacja statusu czerwony; szerokość 15 mm; szara

www.wago.com/286-307/004-000

**Nr kat.: 286-312**

Moduły przekaźnikowe; przekaźnik z 2 zestawami przełącznymi (2p); szara

www.wago.com/286-312

**Nr kat.: 286-312/004-000**

moduł przekaźnikowy; nominalne napięcie wejściowe 24 V DC; 2 zestawy przełączne; graniczny prąd stały 5 A; kolej; sygnalizacja statusu czerwony; szerokość 20 mm; szara

www.wago.com/286-312/004-000

**Nr kat.: 286-316**

moduł przekaźnikowy; nominalne napięcie wejściowe 220 V DC; 2 zestawy przełączne; graniczny prąd stały 7 A; sygnalizacja statusu czerwony; szerokość 20 mm; szara

www.wago.com/286-316

**Nr kat.: 286-320**

moduł przekaźnikowy; nominalne napięcie wejściowe 24 V DC; 1 zestaw zwierny i 1 rozwierny; graniczny prąd stały 6 A; sygnalizacja statusu czerwony; szerokość 20 mm; szara

www.wago.com/286-320

**Nr kat.: 286-320/004-000**

moduł przekaźnikowy; nominalne napięcie wejściowe 24 V DC; 1 zestaw zwierny i 1 rozwierny; kolej; sygnalizacja statusu czerwony; szerokość 20 mm; szara

www.wago.com/286-320/004-000

**Nr kat.: 286-328**

moduł przekaźnikowy; nominalne napięcie wejściowe 24 V DC; 2 zestawy zwierny; graniczny prąd stały 6 A; sygnalizacja statusu czerwony; szerokość 20 mm; szara

www.wago.com/286-328

**Nr kat.: 286-328/004-000**

moduł przekaźnikowy; nominalne napięcie wejściowe 24 V DC; 2 zestawy zwierny; graniczny prąd stały 6 A; kolej; sygnalizacja statusu czerwony; szerokość 20 mm; szara

www.wago.com/286-328/004-000

**Nr kat.: 286-336/001-000**

moduł przekaźnikowy; nominalne napięcie wejściowe 24 V DC; 2 zestawy zwierny i 2 rozwierny; sygnalizacja statusu czerwony; szerokość 25 mm; szara

www.wago.com/286-336/001-000

**Nr kat.: 286-344/004-000**

moduł przekaźnikowy; nominalne napięcie wejściowe 24 V DC; 3 zestawy zwierny i 1 rozwierny; kolej; sygnalizacja statusu czerwony; szerokość 25 mm; szara

www.wago.com/286-344/004-000

**Nr kat.: 286-352/004-000**

moduł przekaźnikowy; nominalne napięcie wejściowe 24 V DC; 4 x zestaw zwierny; graniczny prąd stały 5 A; kolej; sygnalizacja statusu czerwony; szerokość 25 mm; szara

www.wago.com/286-352/004-000

**Nr kat.: 286-364**

moduł przekaźnikowy; nominalne napięcie wejściowe 24 V DC; 1 zestaw zwierny; graniczny prąd stały 5 A; sygnalizacja statusu czerwony; szerokość 10 mm; szara

www.wago.com/286-364

**Nr kat.: 286-364/004-000**

moduł przekaźnikowy; nominalne napięcie wejściowe 24 V DC; 1 zestaw zwierny; kolej; sygnalizacja statusu czerwony; szerokość 10 mm; szara

www.wago.com/286-364/004-000

Nr kat.: 286-368

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.

	moduł przekaźnikowy; nominalne napięcie wejściowe 24 V DC; 1 zestyk rozwierny; graniczny prąd stały 5 A; sygnalizacja statusu czerwony; szerokość 10 mm; szara	www.wago.com/286-368
	Nr kat.: 286-368/004-000 moduł przekaźnikowy; nominalne napięcie wejściowe 24 V DC; 1 zestyk rozwierny; kolej; sygnalizacja statusu czerwony; szerokość 10 mm	www.wago.com/286-368/004-000
	Nr kat.: 286-376 moduł przekaźnikowy; nominalne napięcie wejściowe 24 V DC; 1 zestyk zwierny; graniczny prąd stały 5 A; do załączania wyższych obciążeń DC; sygnalizacja statusu czerwony; szerokość 15 mm; szara	www.wago.com/286-376
	Nr kat.: 286-380 moduł przekaźnikowy bistabilny; nominalne napięcie wejściowe 24 V DC; 1 zestyk przełączny; graniczny prąd stały 6 A; sygnalizacja statusu czerwony; szerokość 15 mm; szara	www.wago.com/286-380
	Nr kat.: 286-381 moduł przekaźnikowy bistabilny; nominalne napięcie wejściowe 24 V DC; 1 zestyk przełączny; graniczny prąd stały 6 A; sygnalizacja statusu czerwony; szerokość 15 mm; szara	www.wago.com/286-381
	Nr kat.: 286-394/004-000 moduł przekaźnikowy; nominalne napięcie wejściowe 24 V DC; 1 zestyk przełączny; kolej; sygnalizacja statusu czerwony; szerokość 15 mm; jasnoszary	www.wago.com/286-394/004-000
	Nr kat.: 286-427 moduł przekaźnika czasowego; nominalne napięcie wejściowe 24 V DC; graniczny prąd stały 5 A; przedłużenie impulsu 1 ... 10 s; sygnalizacja statusu czerwony; szerokość 20 mm; szara	www.wago.com/286-427
	Nr kat.: 286-507 moduł przekaźnikowy; nominalne napięcie wejściowe 115 V AC; 1 zestyk przełączny; graniczny prąd stały 7 A; sygnalizacja statusu czerwony; szerokość 15 mm; szara	www.wago.com/286-507
	Nr kat.: 286-508 moduł przekaźnikowy; nominalne napięcie wejściowe 230 V AC; 1 zestyk przełączny; graniczny prąd stały 7 A; sygnalizacja statusu czerwony; szerokość 15 mm; szara	www.wago.com/286-508
	Nr kat.: 286-516 moduł przekaźnikowy; nominalne napięcie wejściowe 230 V AC; 2 zestyki przełączne; graniczny prąd stały 7 A; sygnalizacja statusu czerwony; szerokość 15 mm; szara	www.wago.com/286-516
	Nr kat.: 286-573 moduł przekaźnika impulsowego; nominalne napięcie wejściowe 24 V DC; 1 zestyk przełączny; graniczny prąd stały 6 A; sygnalizacja statusu czerwony; szerokość 15 mm	www.wago.com/286-573
	Nr kat.: 286-575 moduł przekaźnika impulsowego; nominalne napięcie wejściowe 24 V DC; 1 zestyk przełączny; graniczny prąd stały 3 A; kolej; sygnalizacja statusu czerwony; szerokość 22 mm	www.wago.com/286-575
	Nr kat.: 286-604/004-000 moduł przekaźnika czasowego; nominalne napięcie wejściowe 24 V DC; graniczny prąd stały 6 A; zwłoka przy załączaniu 10 ... 100 s; sygnalizacja statusu czerwony; szerokość 20 mm; szara	www.wago.com/286-604/004-000
	Nr kat.: 286-640 moduł przekaźnika czasowego; nominalne napięcie wejściowe 24 V DC; graniczny prąd stały 6 A; kolej; wielofunkcyjny/wiele zakresów czasowych; sygnalizacja statusu żółta; szerokość 6 mm; szara	www.wago.com/286-640
	Nr kat.: 286-640/004-000 moduł wielofunkcyjnego przekaźnika czasowego; przekaźnik z 1 zestykiem przełącznym (1p); 4 zakresów czasowych; do zastosowania w transporcie szynowym; 4 zakresów funkcyjnych; szara	www.wago.com/286-640/004-000

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

	Nr kat.: 286-661 Current flow monitoring module; AC currents; adjustable; light gray	www.wago.com/286-661
	Nr kat.: 286-662 Current flow monitoring module; DC currents; Monitoring range: 0.4 A – 3.5 A; 1 make contact; light gray	www.wago.com/286-662
	Nr kat.: 286-664 Current flow monitoring module; AC currents; Monitoring range: 1 A – 10 A; 1 changeover contact; light gray	www.wago.com/286-664
	Nr kat.: 286-665 Current flow monitoring module; AC currents; Monitoring range: 1 A – 10 A; 1 changeover contact; light gray	www.wago.com/286-665
	Nr kat.: 286-721 optoseparator; nominalne napięcie wejściowe 24 V DC; zakres napięcia wyjściowego 15 ... 30 V DC; graniczny prąd stały 5 A; podłączanie 3-przew./załącz. p. ujemnym; sygnalizacja statusu czerwony; szerokość 15 mm; szara	www.wago.com/286-721
	Nr kat.: 286-723 optoseparator; nominalne napięcie wejściowe 24 V DC; zakres napięcia wyjściowego 15 ... 30 V DC; graniczny prąd stały 4 A; podłączanie 3-przew./załącz. p. dodatnim; sygnalizacja statusu czerwony; szerokość 15 mm; szara	www.wago.com/286-723
	Nr kat.: 286-725 optoseparator; wejście 10 V ... 30 V; wyjście 24 V DC/1 mA ... 0,5 A; załączanie potencjałem ujemnym; szara	www.wago.com/286-725
	Nr kat.: 286-742 zasilacz interfejsu S0; napięcie wejściowe 230 V AC; interfejs S0	www.wago.com/286-742
	Nr kat.: 286-752 optoseparator; nominalne napięcie wejściowe 24 V DC; zakres napięcia wyjściowego 20 ... 30 V DC; graniczny prąd stały 0,5 A; podłączanie 3-przew./załącz. p. dodatnim; częstotliwość 25 kHz; sygnalizacja statusu czerwony; szerokość 15 mm; szara	www.wago.com/286-752
	Nr kat.: 286-752/002-000 optoseparator; sygnalizacja statusu czerwony; szara	www.wago.com/286-752/002-000
	Nr kat.: 286-790 optoseparator; szara	www.wago.com/286-790
	Nr kat.: 286-791 optoseparator; nominalne napięcie wejściowe 24 V DC; zakres napięcia wyjściowego 20 ... 60 V DC; graniczny prąd stały 0,1 A; podłączanie 2-przewodowe; częstotliwość 3 kHz; sygnalizacja statusu czerwony; szerokość 10 mm; szara	www.wago.com/286-791
	Nr kat.: 286-792 optoseparator; sygnalizacja statusu czerwony; szara	www.wago.com/286-792
	Nr kat.: 286-794 optoseparator; nominalne napięcie wejściowe 24 V DC; zakres napięcia wyjściowego 20 ... 60 V DC; graniczny prąd stały 0,1 A; podłączanie 2-przewodowe; sygnalizacja statusu czerwony; szerokość 10 mm; szara	www.wago.com/286-794
	Nr kat.: 286-797 optoseparator; sygnalizacja statusu czerwony	www.wago.com/286-797

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



	Nr kat.: 286-803 moduł z diodą; z 3 szt.; dioda 1 N 4007; ze wspólną anodą; szara	www.wago.com/286-803
	Nr kat.: 286-805 moduł z diodą; z 5 szt.; dioda 1 N 4007; ze wspólną anodą; szara	www.wago.com/286-805
	Nr kat.: 286-807 moduł z diodą; z 7 szt.; dioda 1 N 4007; ze wspólną anodą; szara	www.wago.com/286-807
	Nr kat.: 286-809 moduł z diodą; z 9 szt.; dioda 1 N 4007; ze wspólną anodą; szara	www.wago.com/286-809
	Nr kat.: 286-822 moduł z LED; LED czerwona; ze wspólną katodą	www.wago.com/286-822
	Nr kat.: 286-826 bramka AND z 6 wejściami; jasnoszary	www.wago.com/286-826
	Nr kat.: 286-830 moduł prostowniczy; napięcie wejściowe 24 V AC; z zabezpieczeniem warystorem; szara	www.wago.com/286-830
	Nr kat.: 286-831 moduł ochr. przeciw. do techniki syg.; napięcie nominalne: 24 V AC/DC; do 2 torów syg. ze wspólnym odprow.; do montażu wtykowego na złączce listwowej, szer. 15 mm; szara	www.wago.com/286-831
	Nr kat.: 286-832 moduł ochr. przeciw. do techniki syg.; napięcie nominalne: 24 V AC/DC; do 2 torów syg. ze wspólnym odprow.; do mont. wtyk. na zł. listw., szer. 20 mm; szara	www.wago.com/286-832
	Nr kat.: 286-833 moduł ochr. przeciw. do techniki syg.; napięcie nominalne: 24 V DC; do 1 toru sygnałowego; do montażu wtykowego na złączce listwowej, szer. 15 mm; szara	www.wago.com/286-833
	Nr kat.: 286-834 moduł ochr. przeciw. do techniki syg.; napięcie nominalne: 12 V DC; do 2 torów syg. ze wspólnym odprow.; do mont. wtyk. na zł. listw., szer. 20 mm; szara	www.wago.com/286-834
	Nr kat.: 286-834/024-000 moduł ochr. przeciw. do techniki syg.; napięcie nominalne: 24 V DC; do 2 torów syg. ze wspólnym odprow.; do montażu wtykowego na złączce listwowej, szer. 15 mm; szara	www.wago.com/286-834/024-000
	Nr kat.: 286-835 moduł ochr. przeciw. do techniki syg.; napięcie nominalne: 230 V AC; do 2 torów syg. ze wspólnym odprow.; do montażu wtykowego na złączce listwowej, szer. 15 mm	www.wago.com/286-835
	Nr kat.: 286-835/115-000 moduł ochr. przeciw. do techniki syg.; napięcie nominalne: 115 V AC; do 2 torów syg. ze wspólnym odprow.; do montażu wtykowego na złączce listwowej, szer. 15 mm; szara	www.wago.com/286-835/115-000
	Nr kat.: 286-836 moduł ochr. przeciw. do techniki syg.; napięcie nominalne: 24 V AC/DC; do 2 torów syg. ze wspólnym odprow.; do montażu wtykowego na złączce listwowej, szer. 15 mm; szara	www.wago.com/286-836
	Nr kat.: 286-838	

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



moduł ochr. przeciw. do techniki syg.; napięcie nominalne: 230 V AC; do 2 torów syg. ze wspólnym odprow.; z optycznym wskaźnikiem zadziałania; szara

www.wago.com/286-838



Nr kat.: 286-840

moduł prostowniczy; napięcie wejściowe 250 V AC; z zabezpieczeniem warystorem; szara

www.wago.com/286-840



Nr kat.: 286-841

moduł ochr. przeciw. do techniki syg.; napięcie nominalne: 220 V DC; do 2 torów syg. ze wspólnym odprow.; do montażu wtykowego na złączce listwowej, szer. 25 mm; szara

www.wago.com/286-841



Nr kat.: 286-842

moduł ochr. przeciw. do techniki syg.; napięcie nominalne: 230 V AC; do 2 torów syg. ze wspólnym odprow.; do montażu wtykowego na złączce listwowej, szer. 25 mm; szara

www.wago.com/286-842



Nr kat.: 286-843

moduł ochr. przeciw. do techniki syg.; napięcie nominalne: 115 V AC; do 2 torów syg. ze wspólnym odprow.; do montażu wtykowego na złączce listwowej, szer. 25 mm; szara

www.wago.com/286-843



Nr kat.: 286-844

moduł ochr. przeciw. do techniki syg.; do 2 torów syg. ze wspólnym odprow.; do montażu wtykowego na złączce listwowej, szer. 25 mm; szara

www.wago.com/286-844



Nr kat.: 286-890

moduł z bezpiecznikiem; do bezpieczników miniaturowych 5 x 20 mm; napięcie nominalne: 24 V AC /DC; szara

www.wago.com/286-890



Nr kat.: 286-891

moduł z bezpiecznikiem; do bezpieczników miniaturowych 5 x 20 mm; napięcie nominalne: 230 V AC /DC; szara

www.wago.com/286-891



Nr kat.: 286-895

moduł łącznika; z zestawem przełącznym; napięcie łączeniowe 250 V AC; prąd łączeniowy 6 A; szara

www.wago.com/286-895



Nr kat.: 286-896

moduł łącznika; z przełącznikiem monostabilnym; napięcie łączeniowe 250 V AC; prąd łączeniowy 6 A; szara

www.wago.com/286-896

ferrule



Nr kat.: 216-101

tulejka przewodowa; tulejka dla 0,5 mm² / AWG 22; bez kołnierza z tworzywa; cynowana galwanicznie

www.wago.com/216-101



Nr kat.: 216-102

tulejka przewodowa; tulejka dla 0,75 mm² / AWG 20; bez kołnierza z tworzywa; cynowana galwanicznie

www.wago.com/216-102



Nr kat.: 216-103

tulejka przewodowa; tulejka dla 1 mm² / AWG 18; bez kołnierza z tworzywa; cynowana galwanicznie

www.wago.com/216-103



Nr kat.: 216-104

tulejka przewodowa; tulejka dla 1,5 mm² / AWG 16; bez kołnierza z tworzywa; cynowana galwanicznie

www.wago.com/216-104



Nr kat.: 216-201

tulejka przewodowa; Tulejka do 0,5 mm²/AWG 20; z kołnierzem z tworzywa; cynowana galwanicznie; biały

www.wago.com/216-201



Nr kat.: 216-202

tulejka przewodowa; Tulejka do 0,75 mm²/AWG 18; z kołnierzem z tworzywa; cynowana galwanicznie; szara

www.wago.com/216-202

Nr kat.: 216-203

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.

 tulejka przewodowa; tulejka dla 1 mm² / AWG 18; z kołnierzem z tworzywa; cynowana galwanicznie; www.wago.com/216-203
czerwona

 **Nr kat.: 216-204**
tulejka przewodowa; tulejka dla 1,5 mm² / AWG 16; z kołnierzem z tworzywa; cynowana galwanicznie; www.wago.com/216-204
czarny

Nr kat.: 216-301
tulejka przewodowa; tulejka dla 0,25 mm² / AWG 24; z kołnierzem z tworzywa; cynowana galwanicznie; żółty www.wago.com/216-301

 **Nr kat.: 216-302**
tulejka przewodowa; Tulejka do 0,34 mm²/AWG 22; z kołnierzem z tworzywa; cynowana galwanicznie; www.wago.com/216-302
zielony

Carrier rail

 **Nr kat.: 210-112**
stalowa szyna montażowa; 35 x 7,5 mm; gr. 1 mm; dł. 2 m; z perforacją; zgodnie z EN 60715; szer. otworu 25 mm; rozstaw otworów 36 mm www.wago.com/210-112

 **Nr kat.: 210-113**
Steel carrier rail; 35 x 7.5 mm; 1 mm thick; 2 m long; unslotted; according to EN 60715 www.wago.com/210-113

 **Nr kat.: 210-114**
stalowa szyna montażowa; 35 x 15 mm; gr. 1,5 mm; dł. 2 m; bez perforacji; wg EN 60715 www.wago.com/210-114

 **Nr kat.: 210-115**
stalowa szyna montażowa; 35 x 7,5 mm; gr. 1 mm; dł. 2 m; z perforacją; zgodnie z EN 60715; szer. otworu 18 mm; rozstaw otworów 25 mm www.wago.com/210-115

 **Nr kat.: 210-118**
stalowa szyna montażowa; 35 x 15 mm; gr. 2,3 mm; dł. 2 m; bez perforacji; zgodnie z EN 60715 www.wago.com/210-118

 **Nr kat.: 210-196**
aluminiowa szyna montażowa; 35 x 8,2 mm; gr. 1,6 mm; dł. 2 m; bez perforacji; wg EN 60715; srebrny www.wago.com/210-196

 **Nr kat.: 210-197**
stalowa szyna montażowa; 35 x 15 mm; gr. 1,5 mm; dł. 2 m; z perforacją; wg EN 60715 www.wago.com/210-197

 **Nr kat.: 210-198**
miedziana szyna montażowa; 35 x 15 mm; gr. 2,3 mm; dł. 2 m; bez perforacji; zgodnie z EN 60715; miedziany www.wago.com/210-198

 **Nr kat.: 210-504**
stalowa szyna montażowa; 35 x 7,5 mm; gr. 1 mm; dł. 2 m; z perforacją; cynkowana metodą ogniową ciągłą; zgodnie z EN 60715 www.wago.com/210-504

 **Nr kat.: 210-505**
stalowa szyna montażowa; 35 x 7,5 mm; gr. 1 mm; dł. 2 m; bez perforacji; cynkowana metodą ogniową ciągłą; zgodnie z EN 60715 www.wago.com/210-505

 **Nr kat.: 210-506**
stalowa szyna montażowa; 35 x 15 mm; gr. 1,5 mm; dł. 2 m; bez perforacji; cynkowana metodą ogniową ciągłą; wg EN 60715 www.wago.com/210-506

 **Nr kat.: 210-508**
stalowa szyna montażowa; 35 x 15 mm; gr. 1,5 mm; dł. 2 m; z perforacją; cynkowana metodą ogniową ciągłą; wg EN 60715 www.wago.com/210-508

Insulation stop

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.: 280-470
blokada izolacji; 0,08 - 0,2 mm² "j" (0,14 mm² "l"); 5 szt. / pasek; biały

www.wago.com/280-470



Nr kat.: 280-471
blokada izolacji; 0,25 - 0,5 mm²; 5 szt. / pasek; jasnoszary

www.wago.com/280-471



Nr kat.: 280-472
blokada izolacji; 0,75 - 1 mm²; 5 szt. / pasek

www.wago.com/280-472

Do pobrania Dokumentacja

Bid Text

280-610 GAEB X81 - Datei	2019-02-19	xml 3,3 kB	Do pobrania
-----------------------------	------------	---------------	-------------

280-610 doc - Datei	2017-04-28	doc 25,1 kB	Do pobrania
------------------------	------------	----------------	-------------

Dodatkowe informacje Technical explanations

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

Dane CAD/CAE

Dane CAD

2D/3D Models 280-610	URL	Do pobrania
----------------------	-----	-------------

CAE data

EPLAN Data Portal 280-610	URL	Do pobrania
---------------------------	-----	-------------

WSCAD Universe 280-610	URL	Do pobrania
------------------------	-----	-------------

ZUKEN Portal 280-610	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.