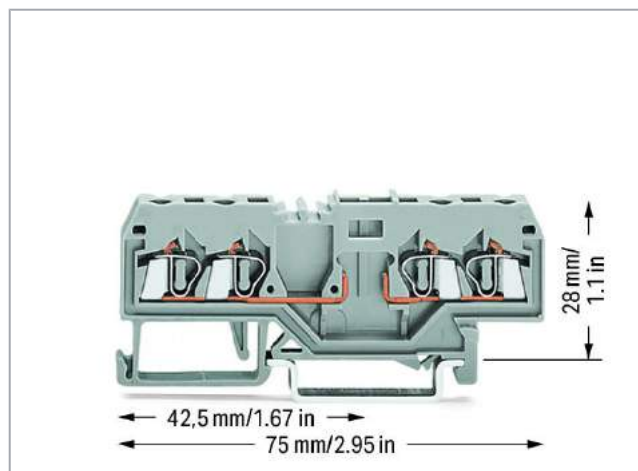
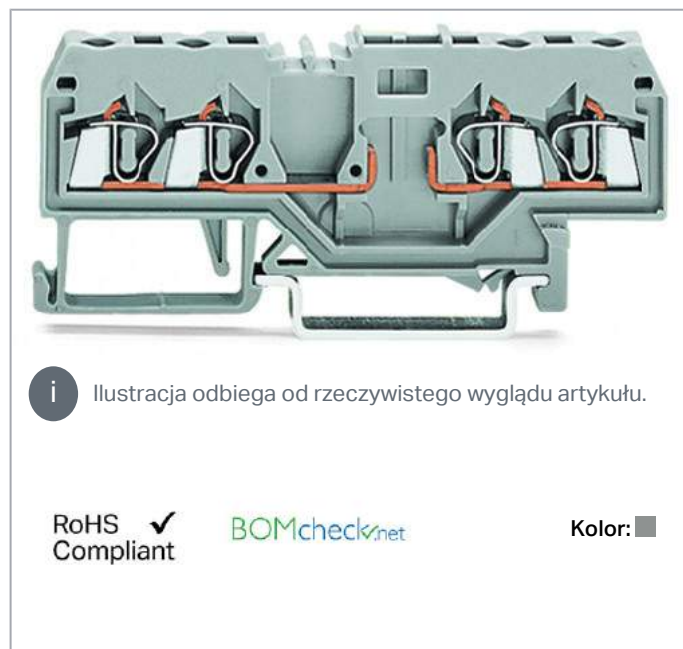


Karta katalogowa | Numer produktu: 280-816

4-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/280-816



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.

Należy ponadto pamiętać o dostosowaniu prądów znamionowych do mniejszej obciążalności prądowej przewodów aluminiowych wg następującej

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.



zależności:

2,5 mm² = 16 A4 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	4
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	75 mm / 2.953 inch

Dane mechaniczne

konstrukcja	konstrukcja pozioma
rodzaj montażu	Szyna montażowa TS 35
płaszczyzna opisu	opis na środku

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.

Dane materiałowe

kolor	szara
materiał izolacyjny	Poliamid (PA66)
obciążenie ogniowe	0,141 MJ
masa	8,9 g

Dane handlowe

Grupa produktów	1 (Rail Mounted Terminal Blocks)
rodzaju opakowania	BOX
Kraj pochodzenia	DE
GTIN	4044918557009
Nr taryfy celnej	85369010000

Przeciwzłące

Powiązane produkty

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

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.: 210-196 alumiowa 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 ciągną; 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 ciągną; 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 ciągną; 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 ciągną; wg EN 60715	www.wago.com/210-508

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
	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

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.: 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 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; niebieski	www.wago.com/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.

**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

Insulation stop**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

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

**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

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.: 280-801/281-417 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
	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

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.: 280-854/281-414**

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**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**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; czarnywww.wago.com/709-110**Nr kat.: 709-111**łańcuchowy mostek przewodowy; 2,5 mm²; z izolacją; czarnywww.wago.com/709-111

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.: 709-112**łańcuchowy mostek przewodowy; 2,5 mm²; z izolacją; czarnywww.wago.com/709-112**Protective Warning Marker****Nr kat.: 280-415**

zaślepka ostrzegawcza; z czarną błyskawicą; do 5 złączy; 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**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**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

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.: 286-312 Moduły przekaźnikowe; przekaźnik z 2 zestykami przełącznymi (2p); szara	www.wago.com/286-312
	Nr kat.: 286-312/004-000 moduł przekaźnikowy; nominalne napięcie wejściowe 24 V DC; 2 zestyki 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 zestyki 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 zestyk 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 zestyk 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 zestyk 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 zestyk 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 zestyki 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 zestyki 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 zestyk 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 zestyk 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 zestyk zwierny; kolej; sygnalizacja statusu czerwony; szerokość 10 mm; szara	www.wago.com/286-364/004-000
	Nr kat.: 286-368 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	

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 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.: 286-604/004-000 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
	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	

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

	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.: 286-803 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

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



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.: 286-840
moduł prostowniczy; napięcie wejściowe 250 V AC; z zabezpieczeniem warystorem; szara

www.wago.com/286-840



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



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

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

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.

galwanicznie; żółty

**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

Do pobrania Dokumentacja

Bid Text

280-816 doc - Datei	2017-04-28	doc 25,1 kB	Do pobrania
------------------------	------------	----------------	-------------

280-816 GAEB X81 - Datei	2019-02-19	xml 3,3 kB	Do pobrania
-----------------------------	------------	---------------	-------------

Dodatkowe informacje

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

Dane CAD/CAE

Dane CAD

2D/3D Models 280-816	URL	Do pobrania
----------------------	-----	-------------

CAE data

EPLAN Data Portal 280-816	URL	Do pobrania
---------------------------	-----	-------------

WSCAD Universe 280-816	URL	Do pobrania
------------------------	-----	-------------

ZUKEN Portal 280-816	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.