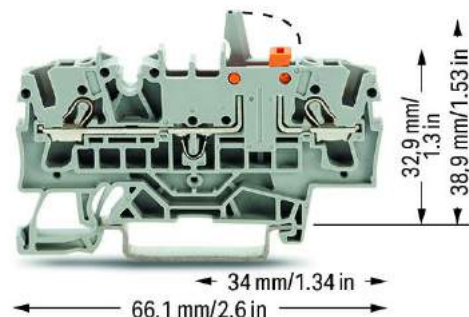


Karta katalogowa | Numer produktu: 2002-1671/401-000

2-przewodowa złączka rozłączalno-pomiarowa; z mechaniczną blokadą; z możliwością pomiaru; uchwyt łącznika nożowego pomarańczowy; 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/2002-1671/401-000

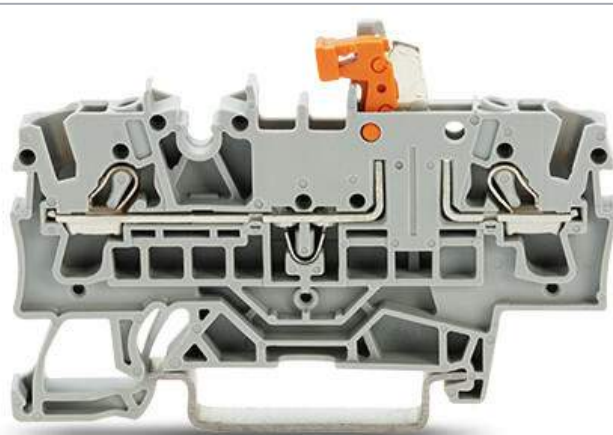
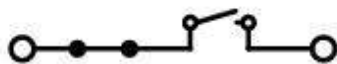


i Ilustracja odbiega od rzeczywistego wyglądu artykułu.

RoHS Compliant

BOMcheck.net

Kolor:



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.

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	16 A
legenda parametrów znamionowych	(III/3) ≙ kategoria przepięć III/stopień zanieczyszczenia 3

Parametry znamionowe zgodnie z UL 1059

Approvals per	UL 1059
napięcie znamionowe UL (Use Group B)	300 V
prąd znamionowy UL (Use Group B)	15 A
napięcie znamionowe UL (Use Group C)	300 V
prąd znamionowy UL (Use Group C)	15 A

Parametry zacisku

technika podłączania przewodu	Push-in CAGE CLAMP®
rodzaj montażu	Push-in przyrząd montażowy
materiał podłączanego przewodu	miedź
przekrój znamionowy	2,5 mm ²
przewód jednodrutowy	0,25 ... 4 mm ² / 22 ... 12 AWG
przewód jednodrutowy, montaż wtykowy bez pomocy narzędzi	0,75 ... 4 mm ² / 18 ... 12 AWG
przewód linkowy	0,25 ... 4 mm ² / 22 ... 12 AWG
przewód linkowy z tulejką z kołnierzem z tworzywa	1 ... 2,5 mm ² / 18 ... 14 AWG
przewód linkowy z tulejką, montaż wtykowy bez pomocy narzędzi, min.	1 ... 2,5 mm ² / 18 ... 14 AWG
dł. odizolowania przewodu	10 ... 12 mm / 0.39 ... 0.47 cal
łączna liczba zacisków	2
łączna liczba potencjałów	2
liczba poziomów	1
rodzaj oprzewodowania	oprzewodowanie od czoła
wskazówka dot. przekroju przewodu	W zależności od rodzaju przewodu można montować wtykowo także przewody o mniejszym przekroju.
liczba miejsc na mostek	2

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.

Wymiary

szerokość	5,2 mm / 0.205 inch
wysokość od górnej krawędzi szyny	32,9 mm / 1.295 inch
głębokość	66,1 mm / 2.602 inch

Dane mechaniczne

konstrukcja	konstrukcja pozioma
rodzaj montażu	Szyna montażowa TS 35
powierzchnia opisu	Opis na środku/z boku

Dane materiałowe

kolor	szara
materiał izolacyjny	Poliamid (PA66)
obciążenie ogniowe	0,152 MJ
masa	7,6 g

Dane handlowe

Grupa produktów	22 (TOPJOB S)
rodzaju opakowania	BOX
Kraj pochodzenia	CN
GTIN	4045454975289
Nr taryfy celnej	85365080900

Aprobaty / certyfikaty

Aprobaty Ex

Logo	Aprobata	Norma	Nazwa aprobaty
	AEx Underwriters Laboratories Inc.	UL 60079	20190704-E185892
	ATEX KIWA Netherlands B.V.	EN 60079	KIWA 17ATEX0030 U
	IECEX KIWA Netherlands B.V.	EN 60079	IECEX KIWA 17.0014U

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.



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 Przemysł morski

Logo	Aprobata	Norma	Nazwa aprobaty
	ABS American Bureau of Shipping	EN 60947	20- HG1941090- PDA
	DNV GL Det Norske Veritas, Germanischer Lloyd	-	TAE00001V2

Aprobaty UL

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

Push-In type wire jumper

	Nr kat.: 2009-412 Wtykane mostki przewodowe; z izolacją; dł. 60 mm; czarny	www.wago.com/2009-412
	Nr kat.: 2009-414 Wtykane mostki przewodowe; 1,5 mm ² ; z izolacją; dł. 110 mm; czarny	www.wago.com/2009-414
	Nr kat.: 2009-414/000-005 Wtykane mostki przewodowe; 1,5 mm ² ; z izolacją; dł. 110 mm; czarny	www.wago.com/2009-414/000-005
	Nr kat.: 2009-414/000-006 Wtykane mostki przewodowe; z izolacją; dł. 110 mm; czarny	www.wago.com/2009-414/000-006
	Nr kat.: 2009-416 Wtykane mostki przewodowe; 1,5 mm ² ; z izolacją; dł. 250 mm; czarny	www.wago.com/2009-416

check

	Nr kat.: 2002-511 modularny wielowytyk TOPJOB® S; do montażu zatrzaskowego; do otworów na mostek; 1-bieg.; 2,50 mm ² ; szara	www.wago.com/2002-511
	Nr kat.: 2002-549 Pusty moduł; do montażu zatrzaskowego; do omijania np. zmostkowanych złączy; szara	www.wago.com/2002-549
	Nr kat.: 2002-552 modularny wielowytyk TOPJOB® S; do montażu zatrzaskowego; do otworów na mostek; 2-bieg.; 2,50 mm ² ; szara	www.wago.com/2002-552
	Nr kat.: 2002-553 modularny wielowytyk TOPJOB® S; do montażu zatrzaskowego; do otworów na mostek; 3-bieg.; 2,50 mm ² ; szara	www.wago.com/2002-553
	Nr kat.: 2002-554 modularny wielowytyk TOPJOB® S; do montażu zatrzaskowego; do otworów na mostek; 4-bieg.; 2,50 mm ² ; szara	www.wago.com/2002-554
	Nr kat.: 2002-555 modularny wielowytyk TOPJOB® S; do montażu zatrzaskowego; do otworów na mostek; 5-bieg.; 2,50 mm ² ; szara	www.wago.com/2002-555
	Nr kat.: 2002-556	

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

	modularny wielowytyk TOPJOB® S; do montażu zatrzaskowego; do otworów na mostek; 6-bieg.; 2,50 mm ² ; szara	www.wago.com/2002-556
	Nr kat.: 2002-557 modularny wielowytyk TOPJOB® S; do montażu zatrzaskowego; do otworów na mostek; 7-bieg.; 2,50 mm ² ; szara	www.wago.com/2002-557
	Nr kat.: 2002-558 modularny wielowytyk TOPJOB® S; do montażu zatrzaskowego; do otworów na mostek; 8-bieg.; 2,50 mm ² ; szara	www.wago.com/2002-558
	Nr kat.: 2002-559 modularny wielowytyk TOPJOB® S; do montażu zatrzaskowego; do otworów na mostek; 9-bieg.; 2,50 mm ² ; szara	www.wago.com/2002-559
	Nr kat.: 2002-560 modularny wielowytyk TOPJOB® S; do montażu zatrzaskowego; do otworów na mostek; 10-bieg.; 2,50 mm ² ; szara	www.wago.com/2002-560
	Nr kat.: 2002-611 wtykany moduł pomiarowy typu L TOPJOB® S; do montażu zatrzaskowego; 1-bieg.; 2,50 mm ² ; szara	www.wago.com/2002-611
	Nr kat.: 2002-649 pusty moduł typu L TOPJOB® S; do montażu zatrzaskowego; do omijania np. zmostkowanych złączy; szara	www.wago.com/2002-649
	Nr kat.: 2009-174 Adapter pomiarowy; do wtyku pomiarowego Ø 4 mm; do pomiaru złączy listwowych TOPJOB® S; szara	www.wago.com/2009-174
	Nr kat.: 2009-182 Odgałęźnik pomiarowy; do maks. 2,5 mm ² ; do przewodów pom. od 0,08 mm do 2,5 mm; szara	www.wago.com/2009-182
	Nr kat.: 210-136 Wtyk pomiarowy; Ø 2 mm; z przewodem o długości 500 mm; czerwona	www.wago.com/210-136
Jumper		
	Nr kat.: 2002-400 mostki do mostkowania ciągłego; 2-tor.; z izolacją; jasnoszary	www.wago.com/2002-400
	Nr kat.: 2002-402 mostek; 2-tor.; z izolacją; jasnoszary	www.wago.com/2002-402
	Nr kat.: 2002-402/000-005 mostek; 2-tor.; z izolacją; czerwona	www.wago.com/2002-402/000-005
	Nr kat.: 2002-402/000-006 mostek; 2-tor.; z izolacją; niebieski	www.wago.com/2002-402/000-006
	Nr kat.: 2002-403 mostek; 3-tor.; z izolacją; jasnoszary	www.wago.com/2002-403
	Nr kat.: 2002-403/000-005 mostek; 3-tor.; z izolacją; czerwona	www.wago.com/2002-403/000-005

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

	Nr kat.: 2002-403/000-006 mostek; 3-tor.; z izolacją; niebieski	www.wago.com/2002-403/000-006
	Nr kat.: 2002-404 mostek; 4-tor.; z izolacją; jasnoszary	www.wago.com/2002-404
	Nr kat.: 2002-404/000-005 mostek; 4-tor.; z izolacją; czerwona	www.wago.com/2002-404/000-005
	Nr kat.: 2002-404/000-006 mostek; 4-tor.; z izolacją; niebieski	www.wago.com/2002-404/000-006
	Nr kat.: 2002-405 mostek; 5-tor.; z izolacją; jasnoszary	www.wago.com/2002-405
	Nr kat.: 2002-405/000-005 mostek; 5-tor.; z izolacją; czerwona	www.wago.com/2002-405/000-005
	Nr kat.: 2002-405/000-006 mostek; 5-tor.; z izolacją; niebieski	www.wago.com/2002-405/000-006
	Nr kat.: 2002-405/011-000 mostek do połączenia w gwiazdę; 3-tor.; z izolacją; jasnoszary	www.wago.com/2002-405/011-000
	Nr kat.: 2002-406 mostek; 6-tor.; z izolacją; jasnoszary	www.wago.com/2002-406
	Nr kat.: 2002-406/000-005 mostek; 6-tor.; z izolacją; czerwona	www.wago.com/2002-406/000-005
	Nr kat.: 2002-406/000-006 mostek; 6-tor.; z izolacją; niebieski	www.wago.com/2002-406/000-006
	Nr kat.: 2002-406/020-000 Mostek do połączeń typu trójkąt; z izolacją; jasnoszary	www.wago.com/2002-406/020-000
	Nr kat.: 2002-407 mostek; 7-tor.; z izolacją; jasnoszary	www.wago.com/2002-407
	Nr kat.: 2002-407/000-005 mostek; 7-tor.; z izolacją; czerwona	www.wago.com/2002-407/000-005

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.: 2002-407/000-006
mostek; 7-tor.; z izolacją; niebieski

www.wago.com/2002-407/000-006



Nr kat.: 2002-408
mostek; 8-tor.; z izolacją; jasnoszary

www.wago.com/2002-408



Nr kat.: 2002-408/000-005
mostek; 8-tor.; z izolacją; czerwona

www.wago.com/2002-408/000-005



Nr kat.: 2002-408/000-006
mostek; 8-tor.; z izolacją; niebieski

www.wago.com/2002-408/000-006



Nr kat.: 2002-409
mostek; 9-tor.; z izolacją; jasnoszary

www.wago.com/2002-409



Nr kat.: 2002-409/000-005
mostek; 9-tor.; z izolacją; czerwona

www.wago.com/2002-409/000-005



Nr kat.: 2002-409/000-006
mostek; 9-tor.; z izolacją; niebieski

www.wago.com/2002-409/000-006



Nr kat.: 2002-410
mostek; 10-tor.; z izolacją; jasnoszary

www.wago.com/2002-410



Nr kat.: 2002-410/000-005
mostek; 10-tor.; z izolacją; czerwona

www.wago.com/2002-410/000-005



Nr kat.: 2002-410/000-006
mostek; 10-tor.; z izolacją; niebieski

www.wago.com/2002-410/000-006



Nr kat.: 2002-423
mostki do mostkowania ciągłego; z 1 na 3; z izolacją; jasnoszary

www.wago.com/2002-423



Nr kat.: 2002-423/000-005
mostki do mostkowania ciągłego; z 1 na 3; z izolacją; czerwona

www.wago.com/2002-423/000-005



Nr kat.: 2002-423/000-006
mostki do mostkowania ciągłego; z 1 na 3; z izolacją; niebieski

www.wago.com/2002-423/000-006



Nr kat.: 2002-433
mostek; z 1 na 3; z izolacją; jasnoszary

www.wago.com/2002-433



Nr kat.: 2002-434
mostek; z 1 na 4; z izolacją; jasnoszary

www.wago.com/2002-434

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.: 2002-435 mostek; z 1 na 5; z izolacją; jasnoszary	www.wago.com/2002-435
	Nr kat.: 2002-436 mostek; z 1 na 6; z izolacją; jasnoszary	www.wago.com/2002-436
	Nr kat.: 2002-437 mostek; z 1 na 7; z izolacją; jasnoszary	www.wago.com/2002-437
	Nr kat.: 2002-438 mostek; z 1 na 8; z izolacją; jasnoszary	www.wago.com/2002-438
	Nr kat.: 2002-439 mostek; z 1 na 9; z izolacją; jasnoszary	www.wago.com/2002-439
	Nr kat.: 2002-440 mostek; z 1 na 10; z izolacją; jasnoszary	www.wago.com/2002-440
	Nr kat.: 2002-472 Mostki omijające; 2-tor.; z izolacją; jasnoszary	www.wago.com/2002-472
	Nr kat.: 2002-473 Mostki omijające; 3-tor.; z izolacją; jasnoszary	www.wago.com/2002-473
	Nr kat.: 2002-473/011-000 Mostki omijające; 2-tor.; z 1 na 3; z izolacją; jasnoszary	www.wago.com/2002-473/011-000
	Nr kat.: 2002-474 Mostki omijające; 4-tor.; z izolacją; jasnoszary	www.wago.com/2002-474
	Nr kat.: 2002-475 Mostki omijające; 5-tor.; z izolacją; jasnoszary	www.wago.com/2002-475
	Nr kat.: 2002-475/011-000 Mostki omijające; 3-tor.; z izolacją; jasnoszary	www.wago.com/2002-475/011-000
	Nr kat.: 2002-476 Mostki omijające; 6-tor.; z izolacją; jasnoszary	www.wago.com/2002-476
	Nr kat.: 2002-477 Mostki omijające; 7-tor.; z izolacją; jasnoszary	www.wago.com/2002-477
	Nr kat.: 2002-477/011-000 Mostki omijające; z izolacją; jasnoszary	www.wago.com/2002-477/011-000
	Nr kat.: 2002-478 Mostki omijające; 8-tor.; z izolacją; jasnoszary	www.wago.com/2002-478
	Nr kat.: 2002-479 Mostki omijające; 9-tor.; z izolacją; jasnoszary	www.wago.com/2002-479

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.: 2002-479/011-000

Mostki omijające; z izolacją; jasnoszary

www.wago.com/2002-479/011-000**Nr kat.: 2002-480**

Mostki omijające; 10-tor.; z izolacją; jasnoszary

www.wago.com/2002-480**Nr kat.: 2002-481**

Mostki omijające; 11-tor.; z izolacją; jasnoszary

www.wago.com/2002-481**Nr kat.: 2002-481/011-000**

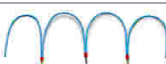
Mostki omijające; z izolacją; jasnoszary

www.wago.com/2002-481/011-000**Nr kat.: 2002-482**

Mostki omijające; 12-tor.; z izolacją; jasnoszary

www.wago.com/2002-482**Nr kat.: 210-103**

Łączuchowy mostek przewodowy; z izolacją; czarny

www.wago.com/210-103**Nr kat.: 210-123**

Łączuchowy mostek przewodowy; z izolacją; niebieski

www.wago.com/210-123**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

www.wago.com/210-505

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.



ciągła; zgodnie z EN 60715

**Nr kat.: 210-506**

stalowa szyna montażowa; 35 x 15 mm; gr. 1,5 mm; dł. 2 m; bez perforacji; cynkowana metodą ogniową ciągła; 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 ciągła; wg EN 60715

www.wago.com/210-508**End plate****Nr kat.: 209-191**

ścianka rozdzielająca Ex e/Ex i; gr. 3 mm; szer. 120 mm; pomarańczowa

www.wago.com/209-191**Insulation stop****Nr kat.: 2002-171**blokada izolacji; 0,25 – 0,5 mm²; 5 szt. / pasek; jasnoszarywww.wago.com/2002-171**Nr kat.: 2002-172**blokada izolacji; 0,75 – 1 mm²; 5 szt. / pasek; ciemnoszarywww.wago.com/2002-172**Marking accessories****Nr kat.: 2002-121**

adapter

www.wago.com/2002-121**Nr kat.: 2002-161**

adapter

www.wago.com/2002-161**Nr kat.: 2009-110**

Paski oznacznikowe; do drukarki Smart Printer; w rolce; nierozciągalne; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego; 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**Nr kat.: 2009-115/000-005**

WMB-Inline; for Smart Printer; 1500 pieces on roll; stretchable 5 - 5.2 mm; plain; snap-on type; red

www.wago.com/2009-115/000-005**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

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

WAGO ELWAG sp. z o. o.

ul. Piękna 58 a

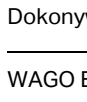
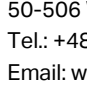
50-506 Wrocław

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.: 2009-115/000-017 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.: 2009-145 Mini-WSB Inline; for Smart Printer; 1700 pieces on roll; stretchable 5 - 5.2 mm; plain; snap-on type; white	www.wago.com/2009-145
	Nr kat.: 2009-145/000-002 Mini-WSB Inline; for Smart Printer; 1700 pieces on roll; stretchable 5 - 5.2 mm; plain; snap-on type; yellow	www.wago.com/2009-145/000-002
	Nr kat.: 2009-145/000-005 Mini-WSB Inline; for Smart Printer; 1700 pieces on roll; stretchable 5 - 5.2 mm; plain; snap-on type; red	www.wago.com/2009-145/000-005
	Nr kat.: 2009-145/000-006 Mini-WSB Inline; for Smart Printer; 1700 pieces on roll; stretchable 5 - 5.2 mm; plain; snap-on type; blue	www.wago.com/2009-145/000-006
	Nr kat.: 2009-145/000-007 Mini-WSB Inline; for Smart Printer; 1700 pieces on roll; stretchable 5 - 5.2 mm; plain; snap-on type; gray	www.wago.com/2009-145/000-007
	Nr kat.: 2009-145/000-012 Mini-WSB Inline; for Smart Printer; 1700 pieces on roll; stretchable 5 - 5.2 mm; plain; snap-on type; orange	www.wago.com/2009-145/000-012
	Nr kat.: 2009-145/000-023 Mini-WSB Inline; for Smart Printer; 1700 pieces on roll; stretchable 5 - 5.2 mm; plain; snap-on type; green	www.wago.com/2009-145/000-023
	Nr kat.: 2009-145/000-024 Mini-WSB Inline; for Smart Printer; 1700 pieces on roll; stretchable 5 - 5.2 mm; plain; snap-on type; violet	www.wago.com/2009-145/000-024
	Nr kat.: 2009-191 podstawki oznacznika grupowego	www.wago.com/2009-191
	Nr kat.: 2009-192 podstawki oznacznika grupowego	www.wago.com/2009-192
	Nr kat.: 2009-193 podstawki oznacznika grupowego	www.wago.com/2009-193

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.: 2009-198
adapter

www.wago.com/2009-198



Nr kat.: 248-501
system oznaczania Mini-WSB; bez nadruku; szer. tabliczki 5 mm; 10 pasków po 10 tabliczek w karcie

www.wago.com/248-501



Nr kat.: 248-501/000-002
oznaczniki Mini-WSB; jako karta; nierozciągalne; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego; żółty

www.wago.com/248-501/000-002



Nr kat.: 248-501/000-005
oznaczniki Mini-WSB; jako karta; nierozciągalne; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego; czerwona

www.wago.com/248-501/000-005



Nr kat.: 248-501/000-006
oznaczniki Mini-WSB; jako karta; nierozciągalne; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego; niebieski

www.wago.com/248-501/000-006



Nr kat.: 248-501/000-007
oznaczniki Mini-WSB; jako karta; nierozciągalne; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego; szara

www.wago.com/248-501/000-007



Nr kat.: 248-501/000-012
oznaczniki Mini-WSB; jako karta; nierozciągalne; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego; pomarańczowa

www.wago.com/248-501/000-012



Nr kat.: 248-501/000-017
oznaczniki Mini-WSB; jako karta; nierozciągalne; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego; jasnozielony

www.wago.com/248-501/000-017



Nr kat.: 248-501/000-023
oznaczniki Mini-WSB; jako karta; nierozciągalne; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego; zielony

www.wago.com/248-501/000-023



Nr kat.: 248-501/000-024
oznaczniki Mini-WSB; jako karta; nierozciągalne; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego; fioletowy

www.wago.com/248-501/000-024



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

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.: 793-501/000-007**

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 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.: 793-5501/000-014**

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; brązowy

www.wago.com/793-5501/000-014**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

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.



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 złączy 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
Protective Warning Marker**Nr kat.: 2002-115**

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

www.wago.com/2002-115
ferrule**Nr kat.: 216-241**tulejka przewodowa; Tulejka do 0,5 mm²/AWG 20; z kołnierzem z tworzywa; cynowana galwanicznie; miedź elektrolityczna; połączenie gazoszczelne; zgodnie z DIN 46228, cz. 4/09.90; biały
www.wago.com/216-241
**Nr kat.: 216-242**tulejka przewodowa; Tulejka do 0,75 mm²/AWG 18; z kołnierzem z tworzywa; cynowana galwanicznie; miedź elektrolityczna; połączenie gazoszczelne; zgodnie z DIN 46228, cz. 4/09.90; szara
www.wago.com/216-242
**Nr kat.: 216-243**tulejka przewodowa; tulejka dla 1 mm² / AWG 18; z kołnierzem z tworzywa; cynowana galwanicznie; miedź elektrolityczna; połączenie gazoszczelne; zgodnie z DIN 46228, cz. 4/09.90; czerwona
www.wago.com/216-243
**Nr kat.: 216-244**tulejka przewodowa; tulejka dla 1,5 mm² / AWG 16; z kołnierzem z tworzywa; cynowana galwanicznie; miedź elektrolityczna; połączenie gazoszczelne; zgodnie z DIN 46228, cz. 4/09.90; czarny
www.wago.com/216-244
**Nr kat.: 216-246**tulejka przewodowa; tulejka dla 2,5 mm² / AWG 14; z kołnierzem z tworzywa; cynowana galwanicznie; miedź elektrolityczna; połączenie gazoszczelne; zgodnie z DIN 46228, cz. 4/09.90; niebieski
www.wago.com/216-246
**Nr kat.: 216-262**tulejka przewodowa; Tulejka do 0,75 mm²/AWG 18; z kołnierzem z tworzywa; cynowana galwanicznie; miedź elektrolityczna; połączenie gazoszczelne; zgodnie z DIN 46228, cz. 4/09.90; szara
www.wago.com/216-262
**Nr kat.: 216-263**tulejka przewodowa; tulejka dla 1 mm² / AWG 18; z kołnierzem z tworzywa; cynowana galwanicznie; miedź elektrolityczna; połączenie gazoszczelne; zgodnie z DIN 46228, cz. 4/09.90; czerwona
www.wago.com/216-263
**Nr kat.: 216-264**tulejka przewodowa; tulejka dla 1,5 mm² / AWG 16; z kołnierzem z tworzywa; cynowana galwanicznie; miedź elektrolityczna; połączenie gazoszczelne; zgodnie z DIN 46228, cz. 4/09.90; czarny
www.wago.com/216-264
**Nr kat.: 216-266**tulejka przewodowa; tulejka dla 2,5 mm² / AWG 14; z kołnierzem z tworzywa; cynowana galwanicznie; miedź elektrolityczna; połączenie gazoszczelne; zgodnie z DIN 46228, cz. 4/09.90; niebieski
www.wago.com/216-266
tools**Nr kat.: 210-658**

przyrząd montażowy; klinga 3,5 x 0,5 mm; z izolowanym trzpieniem; konstrukcja kątowa; 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

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

2002-1671/401-000 GAEB docx - Datei	2019-04-23	docx 15,7 kB	Do pobrania
--	------------	-----------------	-------------

2002-1671/401-000 GAEB X81 - Datei	2019-04-29	xml 4,1 kB	Do pobrania
---------------------------------------	------------	---------------	-------------

Dodatkowe informacje

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

Dane CAD/CAE

Dane CAD

2D/3D Models 2002-1671/401-000	URL	Do pobrania
--------------------------------	-----	-------------

CAE data

EPLAN Data Portal 2002-1671/401-000	URL	Do pobrania
-------------------------------------	-----	-------------

WSCAD Universe 2002-1671/401-000	URL	Do pobrania
----------------------------------	-----	-------------

ZUKEN Portal 2002-1671/401-000	URL	Do pobrania
--------------------------------	-----	-------------

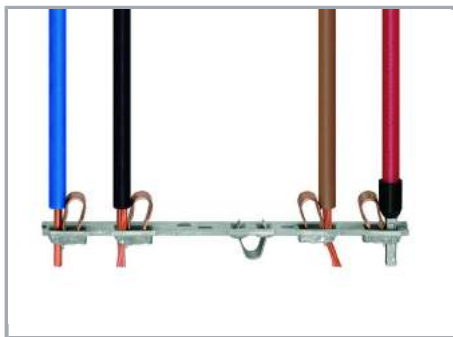
Wskazówki dotyczące obsługi

Podłączanie przewodów

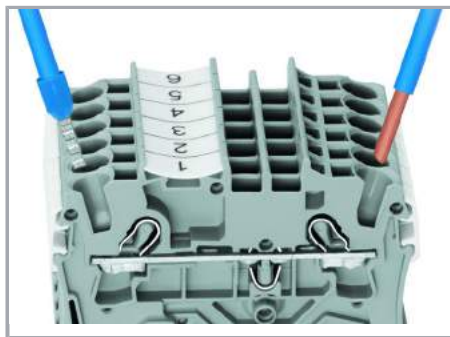
Dokonywanie zmian zastrzeżone. Należy stosować się do dokumentacji technicznej produktów.

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

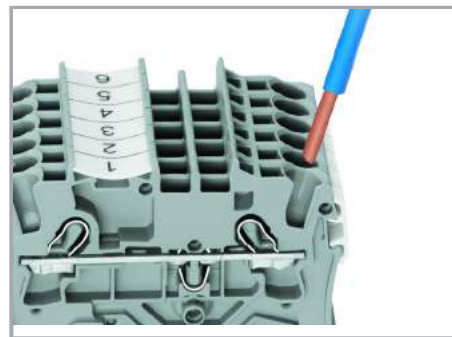
Masz pytania dotyczące naszych produktów?
Jesteśmy do Twojej dyspozycji pod numerem telefonu +49 (571) 887-44222.



Wszystkie rodzaje przewodów



Bezpośrednie wetknięcie – przewody
jednodrutowe i przewody zakończone tulejką



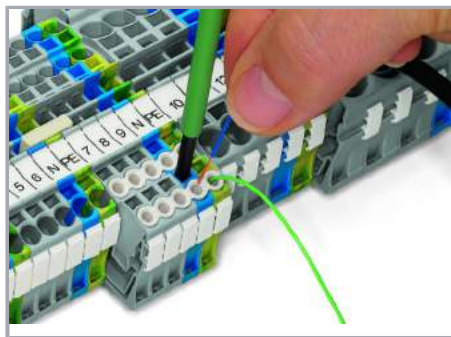
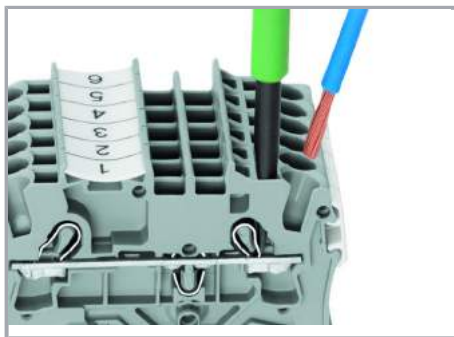
Podłączanie przewodów – montaż wtykowy

Przewody jednodrutowe o przekroju
znamionowym o jeden stopień wyższym i
przynajmniej dwa stopnie niższym można
wtykać bezpośrednio do zacisku – bez
użycia narzędzi.

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.



Podłączanie przewodów przyrządem montażowym

Przy podłączaniu przewodów linkowych z niezarobionymi końcówkami lub o niewielkich przekrojach, co uniemożliwia podłączenie wtykowe, należy najpierw otworzyć zacisk – tak jak w wypadku zacisku CAGE CLAMP® – wprowadzając pionowo przyrząd montażowy do odpowiedniego otworu.

Korzyść:

Dla zapewnienia większej wygody montażu otwór przewodowy nachylony jest pod kątem 15°.

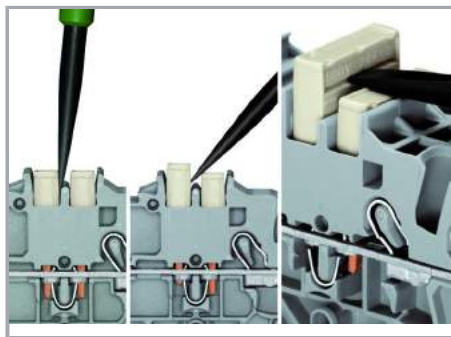
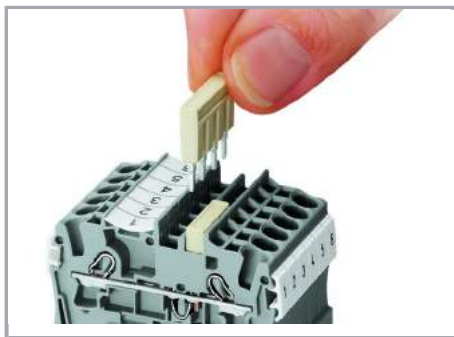
Mostkowanie

Podłączanie przewodów – blokada izolacji

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.



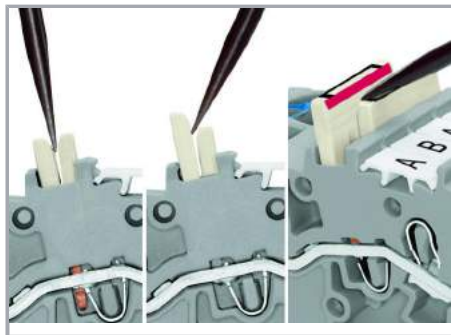
System mostkowania bazuje na zasadzie wtyk-gniazdo. Każda złączka posiada dwa otwory do mostkowania, wyposażone w dodatkową sprężynę ze stali chromoniklowej. Rozwiązanie to pozwala na zredukowanie wymiarów mostków wykonanych z miedzi elektrolitycznej do minimum. Jednocześnie ich obciążalność zostaje zachowana na poziomie prądu znamionowego złączki. Istnieje również możliwość mostkowania złączek PE. Własne warianty mostków tworzy się poprzez wyłamywanie poszczególnych pinów stykowych (serie 2000, 2001, 2002, 2004).

Demontaż mostka grzebieniowego

Wprowadzić przyrząd montażowy od strony wypustu rozdzielającego dwa równoległe biegnące kanały do mostkowania i wyważyć mostek.

Mostki (5-torowe) należy wyważyć wtykając przyrząd montażowy na środku (patrz rysunek 3), mostki od 5 torów wzwyż należy podważać raz z prawej, raz z lewej strony.

Mostkowanie



Mostki omijające ustawić skierowane czerwonym paskiem do wewnątrz.

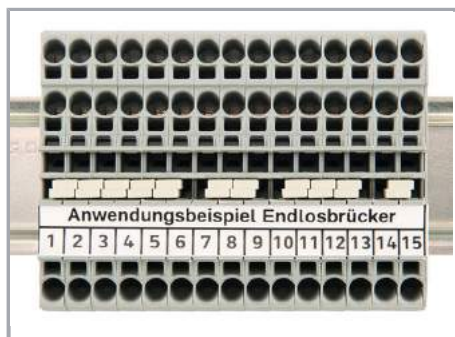
Włożyć mostek omijający i wcisnąć do oporu.

Demontaż mostka omijającego

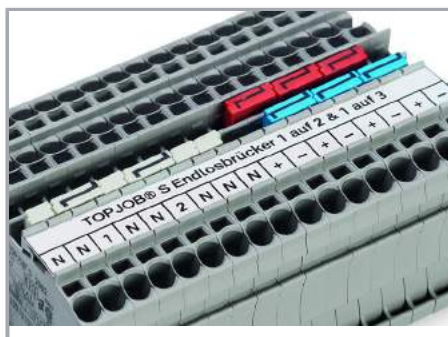
W celu demontażu mostków omijających wprowadzić przyrząd montażowy pomiędzy mostki i podważyć je.

Commoning

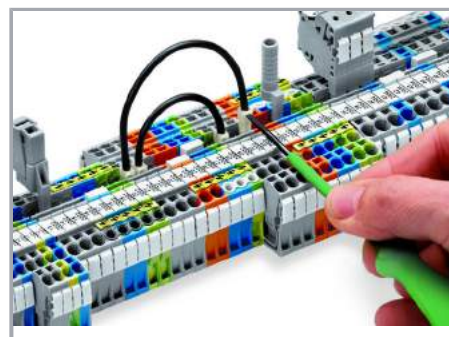
Dokonywanie zmian zastrzeżone. Należy stosować się do dokumentacji technicznej produktów.



Mostek do mostkowania ciągłego z serii 2002 umożliwia połączenie dowolnej liczby złączek w jednym kanale do mostkowania. Drugi kanał do mostkowania pozostaje wolny.



Przy użyciu mostka poprzecznego do mostkowania ciągłego, z 1 na 3, zamontowanego w jednym kanale do mostkowania, można zmostkować ze sobą co drugą złączkę. W ten sposób można na przykład prowadzić obok siebie potencjał dodatni i ujemny.

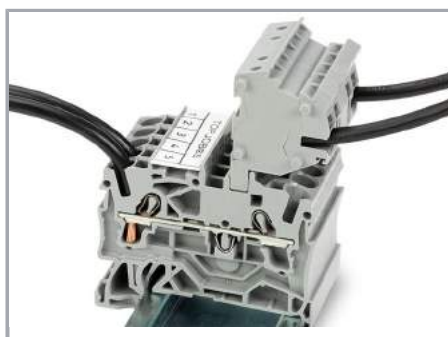


Mostki przewodowe wciskać do oporu. W celu zmiany oprzewodowania wyciągnąć mostek za pomocą przyrządu montażowego.

Pomiar



Pomiar przy użyciu próbnika napięcia

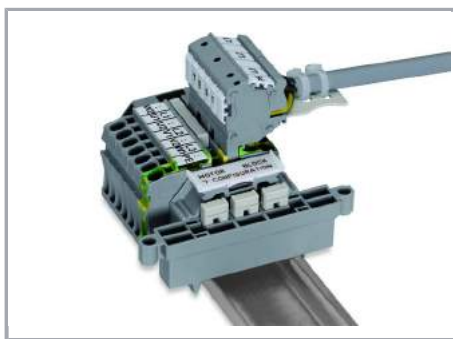


Modularne wielowtyki zestawiane w listwy oferują dodatkową możliwość podłączenia przewodów o przekroju odpowiadającym danej złączce listwowej.



Wielowtyki TOPJOB® S są wyposażone w gniazdo pomiarowe (o średnicy 2 mm), w którym można dokonywać pomiaru napięcia przy użyciu 2-biegunowego miernika.

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



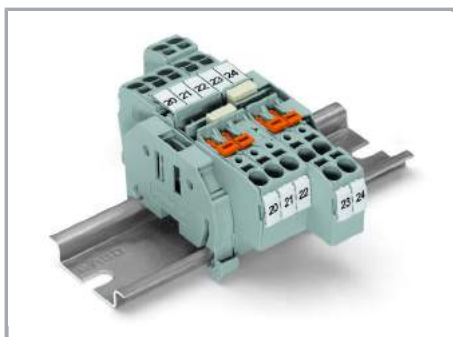
Blok złączek do silników elektrycznych



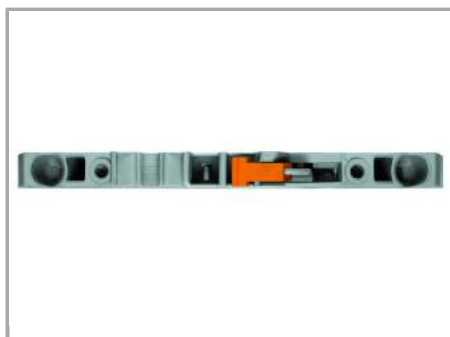
Adapter pomiarowy CAT I (2009-174) do wtyku pomiarowego Ø 4 mm można stosować w seriach od 2000 do 2016.



Odgałęźnik pomiarowy (2009-182) do złączek z serii 2000 do 2016, umożliwiający podłączanie pojedynczych przewodów pomiarowych o przekroju do 2,5 mm², bez użycia narzędzi



- Dwa miejsca na oznacznik po bokach i jedno na środku złączki – na oznaczniki WMB lub pasek oznacznikowy
- Dwa kanały do mostkowania, umieszczone na tej samej wysokości co w innych złączkach z serii 2002
- Do wyboru mostkowanie przed lub za łącznikiem nożowym, w zależności od wyboru strony zasilania



Złączka rozłączalno-pomiarowa z uchylnym łącznikiem nożowym i mechanicznym ryglowaniem

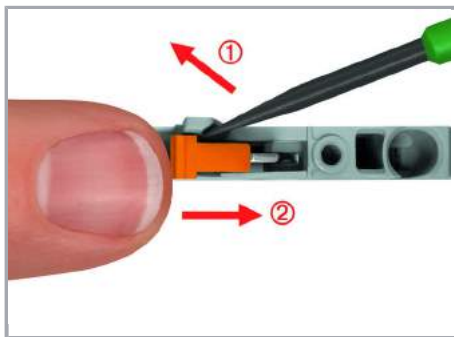
Widok z góry



Złączka rozłączalno-pomiarowa z uchylnym łącznikiem nożowym i mechanicznym ryglowaniem

Łącznik otwarty

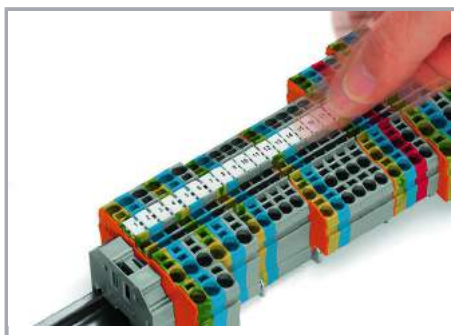
Dokonywanie zmian zastrzeżone. Należy stosować się do dokumentacji technicznej produktów.



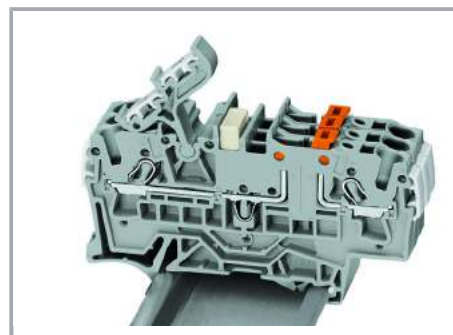
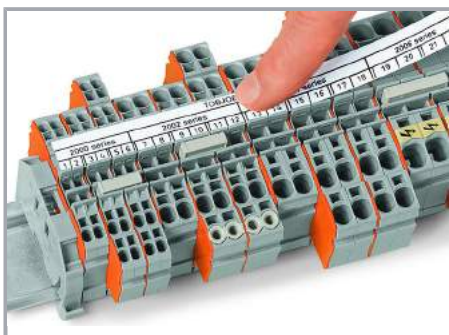
Złączka rozłączalno-pomiarowa z uchylnym łącznikiem nożowym i mechanicznym ryglowaniem

Zamykanie łącznika

Marking



Montaż zatrzaskowy WMB Inline w miejscu na oznacznik

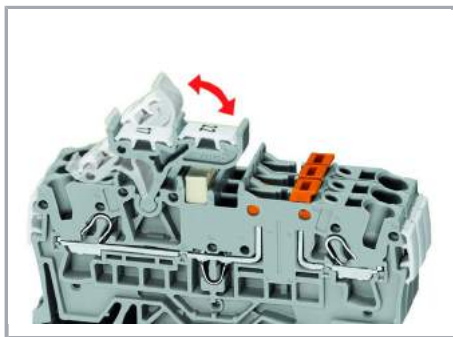


Uchylny dwupiętrowy adapter oznacznika (2002-121) i 2-przewodowa złączka rozłączalno-pomiarowa (2002-1671)

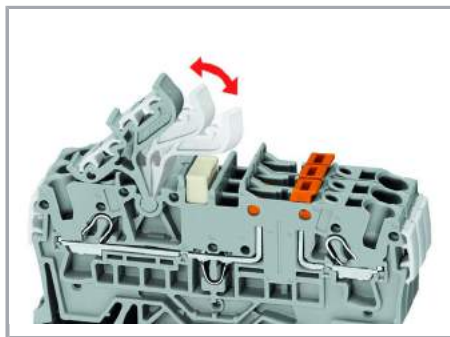
Dokonywanie zmian zastrzeżone. Należy stosować się do dokumentacji technicznej produktów.

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.



Uchylny dwupiętrowy adapter oznaczniaka
(2002-121) i 2-przewodowa złączka
rozłączalno-pomiarowa (2002-1671)



Uchylny dwupiętrowy adapter oznaczniaka
(2002-121) i 2-przewodowa złączka
rozłączalno-pomiarowa (2002-1671)

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.