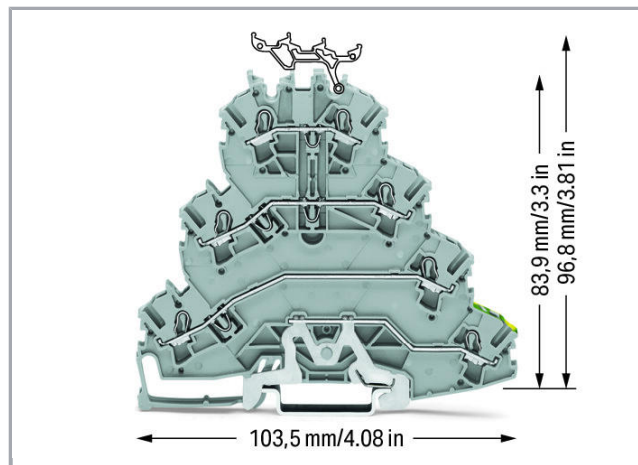
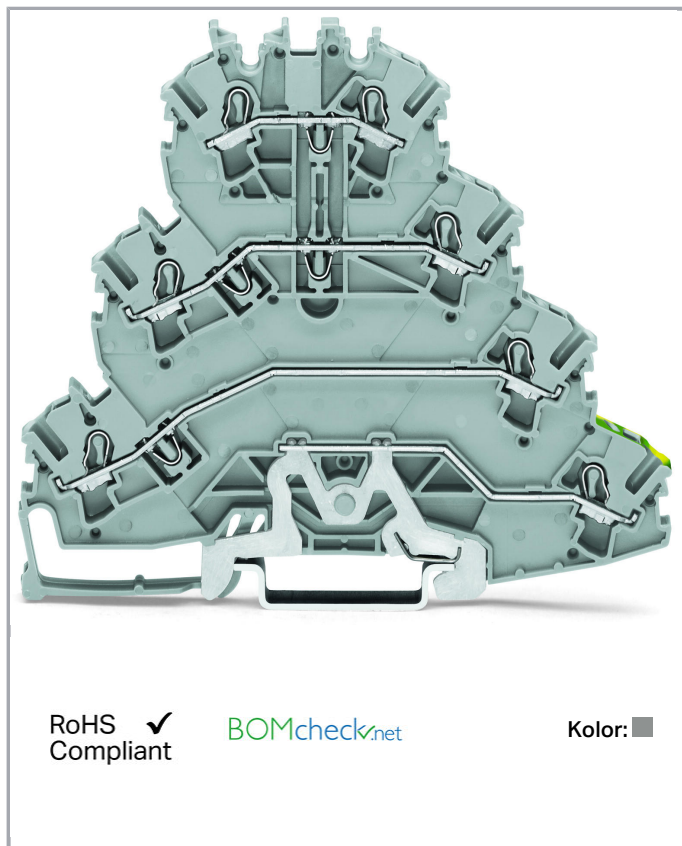


Karta katalogowa | Numer produktu: 2002-4127

złączka czteropiętrowa; złączka do silników elektrycznych; L1 - L2 - L3 - PE;  
bez podstawki oznacznika; na szynę TS 35 x 15 i 35 x 7,5; 2,5 mm<sup>2</sup>; Push-in  
CAGE CLAMP®; 2,50 mm<sup>2</sup>; szara



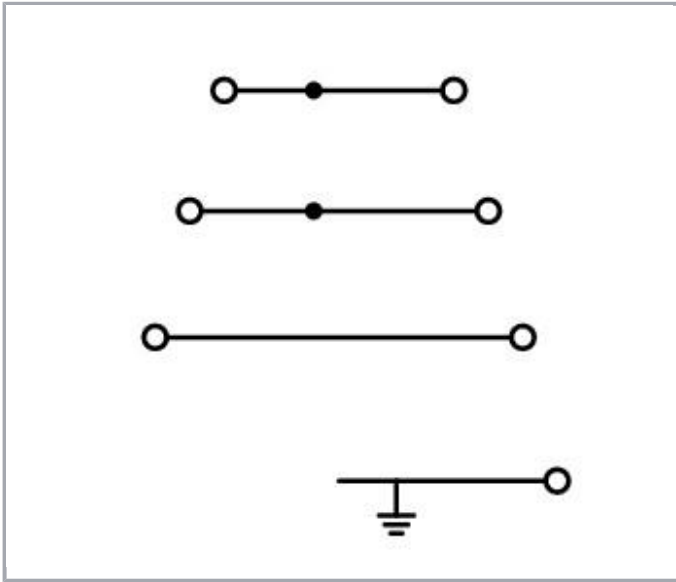
[www.wago.com/2002-4127](http://www.wago.com/2002-4127)



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](mailto:wago.elwag@wago.com)

Masz pytania dotyczące naszych produktów?  
Jesteśmy do Twojej dyspozycji pod numerem telefonu +48 71 360 29 70.

**Data****Dane elektryczne****Parametry znamionowe zgodnie z IEC/EN 60664-1**

parametry znamionowe zgodnie z	IEC/EN 60947-7-1
napięcie znamionowe (III / 3)	800 V
napięcie znamionowe udarowe (III / 3)	8 kV
prąd znamionowy	20 A
prąd znamionowy 2	25 A
legenda parametrów znamionowych	(III / 3) ≙ kategoria przepięć III / stopień zanieczyszczenia 3

**Parametry znamionowe zgodnie z CSA**

napięcie znamionowe CSA (Use Group B)	600 V
prąd znamionowy CSA (Use Group B)	20 A
napięcie znamionowe CSA (Use Group C)	600 V
prąd znamionowy CSA (Use Group C)	20 A

**Parametry zacisku**

technika podłączania przewodu	Push-in CAGE CLAMP®
liczba zacisków	2
rodzaj montażu	Push-in przyrząd montażowy

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](mailto:wago.elwag@wago.com)

Masz pytania dotyczące naszych produktów?  
Jesteśmy do Twojej dyspozycji pod numerem telefonu +48 71 360 29 70.



materiał podłączanego przewodu	miedź
przekrój znamionowy	2,5 mm <sup>2</sup>
przewód jednodrutowy	0,25 ... 4 mm <sup>2</sup> / 22 ... 12 AWG
przewód jednodrutowy, montaż wtykowy bez pomocy narzędzi	0,75 ... 4 mm <sup>2</sup> / 18 ... 12 AWG
przewód linkowy	0,25 ... 4 mm <sup>2</sup> / 22 ... 12 AWG
przewód linkowy z tulejką z kołnierzem z tworzywa	1 ... 2,5 mm <sup>2</sup> / 18 ... 12 AWG
przewód linkowy z tulejką, montaż wtykowy bez pomocy narzędzi, min.	1 ... 2,5 mm <sup>2</sup> / 18 ... 12 AWG
dł. odizolowania przewodu	10 ... 12 mm / 0.39 ... 0.47 cal
liczba zacisków, zacisk 2	2
liczba zacisków, zacisk 3	2
liczba zacisków, zacisk 4	1
łączna liczba zacisków	7
łączna liczba potencjałów	4
liczba poziomów	4
rodzaj oprzewodowania	oprzewodowanie od czopa
wskazówka dot. przekroju przewodu	Depending on the conductor characteristic, a conductor with a smaller cross-section can also be inserted via push-in termination.

## Wymiary

szerokość	5,2 mm / 0.205 inch
wysokość od górnej krawędzi szyny	83,9 mm / 3.303 inch
głębokość	103,5 mm / 4.075 inch

## Dane mechaniczne

rodzaj montażu	szyna montażowa 35
oznaczenie potencjałów	L1 - L2 - L3 - PE

## Dane materiałowe

kolor	szara
materiał izolacyjny	poliamid 66 (PA 66)
obciążenie ogniowe	0,41 MJ
masa	25,3 g

## Dane handlowe

Grupa produktów	22 (TOPJOB S)
rodzaju opakowania	BOX

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](mailto:wago.elwag@wago.com)

Masz pytania dotyczące naszych produktów?  
Jesteśmy do Twojej dyspozycji pod numerem telefonu +48 71 360 29 70.




Kraj pochodzenia	CN
GTIN	4050821579410
Nr taryfy celnej	85369010000

## Aprobaty / certyfikaty

### Aprobaty Ex

Logo	Aprobata	Norma	Nazwa aprobaty
	ATEX Physikalisch Technische Bundesanstalt (PTB)	EN 60079	PTB 03 ATEX 1162 U (II 2 G/D Ex e II bzw. I M 2 Ex e I)
	IECEX Physikalisch Technische Bundesanstalt	IEC 60079	IECEX PTB 03.0004 U (Ex eb IIC Gb or Ex eb I Mb)

### Regulacje krajowe

Logo	Aprobata	Norma	Nazwa aprobaty
	CCA DEKRA Certification B.V.	EN 60947	NTR NL 7730
	CSA DEKRA Certification B.V.	C22.2	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-

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](mailto:wago.elwag@wago.com)

Masz pytania dotyczące naszych produktów?  
Jesteśmy do Twojej dyspozycji pod numerem telefonu +48 71 360 29 70.



**BV**  
Bureau Veritas S.A.

EN 60947

38586/A0 BV




**DNV GL**  
Det Norske Veritas, Germanischer Lloyd

-

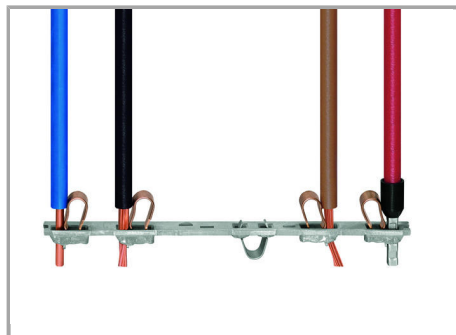
TAE00001V2

### Aprobaty UL

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

### Wskazówki dotyczące obsługi

#### Inserting a conductor



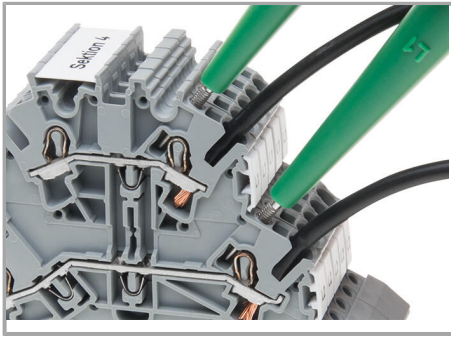
All conductor types at a glance

#### Testing

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

WAGO ELWAG sp. z o. o.  
ul. Piękna 58 a  
50-506 Wrocław  
Tel.: +48 71 3602972 | Fax: +48 71 3602999  
Email: [wago.elwag@wago.com](mailto:wago.elwag@wago.com)

Masz pytania dotyczące naszych produktów?  
Jesteśmy do Twojej dyspozycji pod numerem telefonu +48 71 360 29 70.



Testing with voltage tester.

#### Anwendung

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](mailto:wago.elwag@wago.com)

Masz pytania dotyczące naszych produktów?  
Jesteśmy do Twojej dyspozycji pod numerem telefonu +48 71 360 29 70.



In addition to rail-mount terminal blocks for electric motor wiring, special versions are also available.

- Version **without** ground contact and only two potentials:



These terminal blocks were custom designed to support additional functions, such as engine brakes or temperature sensors. Sharing a common profile, this terminal block version can be put next to the appropriate electric motor wiring terminal block without using intermediate plates. That makes the rail assembly easier to understand and wire. This also prevents wiring errors as no conductor entry is unused.

- Version **without** ground contact and with three potentials:



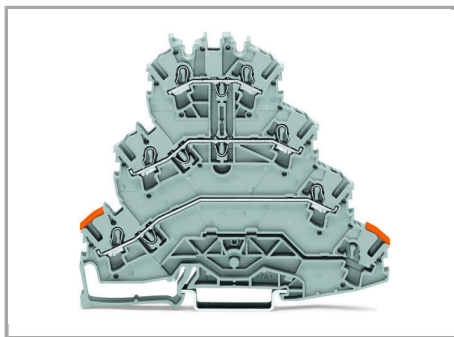
Clearly designated clamping units are the primary advantage to this terminal block design. When using devices with protective insulation for example, there are no open ground clamping units that could create confusion.

#### Cover

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

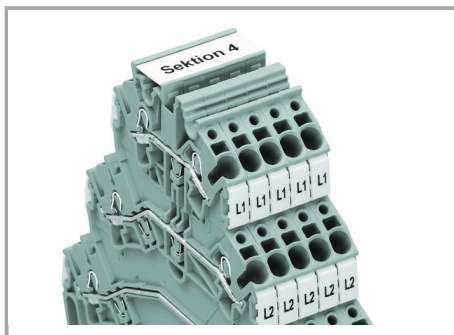
WAGO ELWAG sp. z o. o.  
ul. Piękna 58 a  
50-506 Wrocław  
Tel.: +48 71 3602972 | Fax: +48 71 3602999  
Email: [wago.elwag@wago.com](mailto:wago.elwag@wago.com)

Masz pytania dotyczące naszych produktów?  
Jesteśmy do Twojej dyspozycji pod numerem telefonu +48 71 360 29 70.



Creating spacer housings for electric motor wiring rail-mount terminal blocks via lockout caps (2002-192) for conductor entry and operating slot.

#### Marking



Marking clamping points via WMB Multi Marking System.

Marking a group of terminal blocks via marking strip.

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