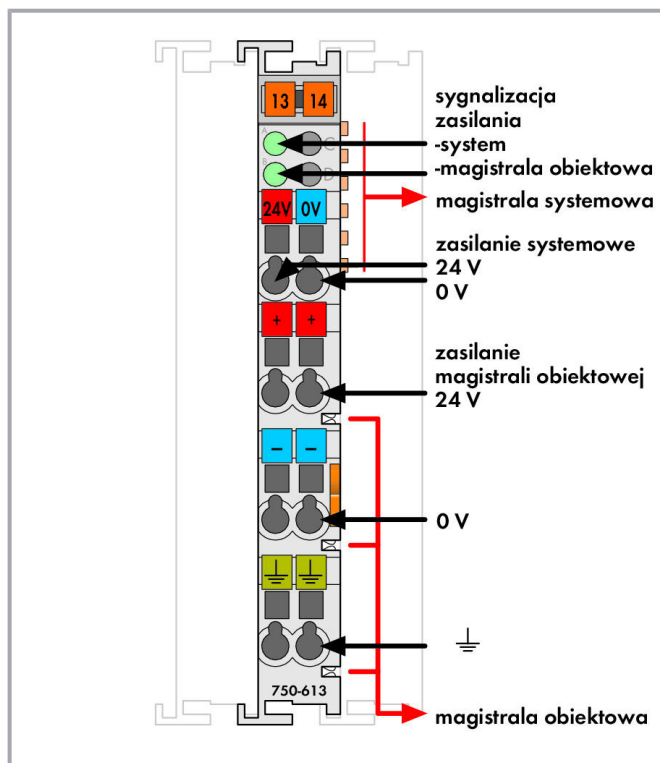




Kolor: —



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 +48 71 360 29 70.



Opis artykułu

Moduł zasilający z zasilaniem magistrali systemowej jest w stanie udostępnić dodatkowe 2A modułom znajdującym się za nim w sytuacji gdy suma wewnętrznego poboru prądu przez moduły I/O przekracza wartość dopuszczalną dla danego interfejsu/sterownika.

W razie konieczności można zastosować kolejne moduły zasilające magistralę systemową.

Moduł może zasilac poprzez styki mocy magistralę obiektową następnych modułów sieciowych.

Data

Dane techniczne

Rodzaj sygnału	Napięcie
Rodzaj sygnału Napięcie	24 VDC

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 +48 71 360 29 70.



Napięcie zasilania	24 VDC (-25 ... +30 %); poprzez dołączane przewody (zacisk CAGE CLAMP®)
Prąd sumaryczny dla zasilania systemowego	2 000 mA
Napięcie zasilania obiekt	24 VDC (-25 ... +30 %); poprzez styki mocy magistrali obiektowej (zasilanie poprzez złącze CAGE CLAMP®; doprowadzanie napięcia poprzez styk sprężynowy)
Prąd wejściowy typ. przy obc. znamionowym (24 V)	500 mA
Sprawność zasilacza typ. przy obciążeniu znamionowym (24 V)	90 %
Izolacja	500 V system/obiekt
Liczba wyjściowych styków mocy	3
Obciążalność prądowa styków mocy	10 A

Parametry zacisków

Technika podłączania Zasilanie magistrali obiektowej	6 x CAGE CLAMP®
Technika podłączania Zasilanie systemowe	2 x CAGE CLAMP®
Typ zacisku 1	magistrala systemowa i obiektowa
Przewód jednodrutowy	0,08 ... 2,5 mm ² / 28 ... 14 AWG
Przewód linkowy	0,08 ... 2,5 mm ² / 28 ... 14 AWG
Długość odizolowania przewodu	8 ... 9 mm / 0.31 ... 0.35 cal

Wymiary

Szerokość	12 mm / 0.472 inch
Wysokość	100 mm / 3.937 inch
Głębokość	69,8 mm / 2.748 inch
Głębokość od górnej krawędzi szyny	62,6 mm / 2.465 inch

Dane mechaniczne

Sposób montażu	Szyna montażowa TS 35
----------------	-----------------------

Dane materiałowe

Kolor	jasnoszary
Materiał obudowy	Poliwęglan, poliamid 6.6
Obciążenie ogniowe	1,453 MJ
Masa	55 g
Znak zgodności	CE

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 +48 71 360 29 70.

Warunki środowiskowe

Temperatura otoczenia (praca)	0 ... 55 °C
Temperatura otoczenia (przechowywanie)	-40 ... 85 °C
Stopień ochrony	IP20
Stopień zanieczyszczenia (5)	II wg IEC 61131-2
Praca w zależności od wysokości n.p.m.	0 2000 m
Położenie montażowe	pozioma (pozycja stojąca/leżąca); pionowe
Wilgotność względna (bez kondensacji)	95 %
Odporność na wibracje	4g zgodnie z IEC 60068-2-6
Odporność na wstrząsy	15g zgodnie z IEC 60068-2-27
EMC Odporność na zakłócenia	zgodnie z EN 61000-6-2, przemysł morski
EMC Emisja zakłóceń	zgodnie z EN 61000-6-4, przemysł morski
Narażenie na wpływ substancji szkodliwych	zgodnie z IEC 60068-2-42 oraz IEC 60068-2-43
Dop. stężenie substancji szkodliwych H ₂ przy wilgotności względnej 75%	10 ppm
Dop. stężenie substancji szkodliwych SO ₂ przy wilgotności względnej 75%	25 ppm

Dane handlowe

Grupa produktów	15 (Remote I/O)
Szt./opak. (opak. jedn.)	1 Stück
Rodzaj opakowania	box
Kraj pochodzenia	DE
GTIN	4045454393823
Numer taryfy celnej	85389091890

Aprobaty / certyfikaty

Aprobaty Ex

Logo	Aprobata	Norma	Nazwa aprobaty
 Ex nA IIC T4 Gc	CCCEx CQST/CNEx	CNCA-C23-01	2020312310000215 (Ex nA IIC T4 Gc)
	EAC Brjansker Zertifizierungsstelle	TP TC 012/2011	EAC RU C-DE.AM02. B.00163/19 (2Ex nA IIC T4 Gc X)
	IECEX	IEC 60079-0	IECEX TUN 09.0001

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

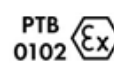
WAGO ELWAG sp. z o. o.
ul. Piękna 58 a
50-506 Wrocław
Tel.: +48 71 3602972 | Fax: +48 71 3602999
Email: wago.elwag@wago.com

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

TUEV Nord Cert GmbH

X



	INMETRO TÜV Rheinland do Brasil Ltda.	IEC 60079	BR-Ex_TÜV 12.1297 X
	TUEV Nord TUEV Nord Cert GmbH	EN 60079-0	TÜV 07 ATEX 554086 X en.
	UL Underwriters Laboratories Inc. (HAZARDOUS LOCATIONS)	UL 121201	E198726 Sec.1

Certyfikaty krajowe

Logo	Aprobata	Norma	Nazwa aprobaty
	KC National Radio Research Agency	Article 58-2, Clause 3	MSIP- REM- W43- SPP750

Pozostałe aprobaty

Logo	Aprobata	Norma	Nazwa aprobaty
	ABS American Bureau of Shipping	-	19- HG1821926
	BV Bureau Veritas S.A.	-	13453/DO BV
	DNV GL Det Norske Veritas, Germanischer Lloyd	-	TAA0000194
	KR Korean Register of Shipping	-	KR HMB05880- AC001
	LR Lloyds Register EMEA	-	02/20026 (E6)

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 +48 71 360 29 70.



NK
Nippon Kaiji Kyokai

-

TA17255M



PRS
Polski Rejestr Statków

-

TE/2236
/880590/19



RINA
RINA Germany GmbH

-

ELE066419XG

UL-Approvals

Logo	Aprobata	Norma	Nazwa aprobaty
	UL UL International Netherlands B.V. (ORDINARY LOCATIONS)	UL 508	E175199 Sec.1

Akcesoria opcjonalne

Obudowa systemu

Obudowa systemowa

	Nr kat.: 850-814/002-000 obudowa systemowa IP65; blacha stalowa (RAL 7035); SxHxG (200x120x200 mm); bez płyty przepustowej	www.wago.com/850-814/002-000
	Nr kat.: 850-815/002-000 obudowa systemowa IP65; blacha stalowa (RAL 7035); SxHxG (300x120x200 mm); bez płyty przepustowej	www.wago.com/850-815/002-000
	Nr kat.: 850-816/002-000 obudowa systemowa IP65; blacha stalowa (RAL 7035); SxHxG (400x120x200 mm); bez płyty przepustowej	www.wago.com/850-816/002-000
	Nr kat.: 850-817/002-000 obudowa systemowa IP65; blacha stalowa (RAL 7035); SxHxG (600x120x200 mm); bez płyty przepustowej	www.wago.com/850-817/002-000
	Nr kat.: 850-825 obudowa systemowa IP65; aluminium (RAL 7032); SxHxG (160x100x160 mm); 9 x M12, 4 x M20	www.wago.com/850-825
	Nr kat.: 850-826 obudowa systemowa IP65; aluminium (RAL 7032); SxHxG (240x100x160 mm); dławiki kablowe 4 x M20, 4 x M16, 14 x M12	www.wago.com/850-826

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 +48 71 360 29 70.

**Nr kat.: 850-827**obudowa systemowa IP65; aluminium (RAL 7032); SxHxG (320x100x160 mm); dławiki kablowe 4 x M20, 8 x M16, 17 x M12 www.wago.com/850-827**Nr kat.: 850-828**obudowa systemowa IP65; aluminium (RAL 7032); SxHxG (480x100x160 mm); dławiki kablowe 4 x M20, 10 x M16, 35 x M12 www.wago.com/850-828**Nr kat.: 850-834**

obudowa systemowa IP65; poliestr (RAL 7032); SxHxG (164x100x164 mm); 9 x M12, 4 x M20

www.wago.com/850-834**Nr kat.: 850-835**obudowa systemowa IP65; poliestr (RAL 7032); SxHxG (244x100x164 mm); dławiki kablowe 4 x M20, 4 x M16, 14 x M12 www.wago.com/850-835**Nr kat.: 850-836**obudowa systemowa IP65; poliestr (RAL 7032); SxHxG (324x100x164 mm); dławiki kablowe 4 x M20, 8 x M16, 17 x M12 www.wago.com/850-836**Szyny montażowe**

Akcesoria montażowe

**Nr kat.: 210-197**

stalowa szyna montażowa; 35 x 15 mm; gr. 1,5 mm; dł. 2 m; z perforacją; wg EN 60715; srebrny

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; srebrny

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; srebrny

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; srebrny

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; srebrny

www.wago.com/210-508**Nr kat.: 210-113**

stalowa szyna montażowa; 35 x 7,5 mm; gr. 1 mm; dł. 2 m; bez perforacji; zgodnie z EN 60715; srebrny

www.wago.com/210-113**Nr kat.: 210-118**

stalowa szyna montażowa; 35 x 15 mm; gr. 2,3 mm; dł. 2 m; bez perforacji; zgodnie z EN 60715; srebrny

www.wago.com/210-118**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; srebrny

www.wago.com/210-112

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?

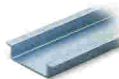
Jesteśmy do Twojej dyspozycji pod numerem telefonu +48 71 360 29 70.

**Nr kat.: 210-114**

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

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; srebrny

www.wago.com/210-115**Nr kat.: 210-196**

alumiuniowa 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**Oznakowanie akcesoriów**

Tabliczka wsuwana

**Nr kat.: 750-100**

karta z oznacznikami; jako arkusz DIN A4; bez nadruku

www.wago.com/750-100

Podstawka oznacznika grupowego

**Nr kat.: 750-106**

podstawki oznacznika grupowego

www.wago.com/750-106

Podstawka oznacznika

Nr kat.: 750-103

podstawki oznacznika grupowego

www.wago.com/750-103

Tabliczka oznacznikowa

**Nr kat.: 2009-145/000-006**

Mini-WSB Inline; do drukarki Smart Printer; 1700 sztuk w rolce; rozciągalne z 5 mm do 5,2 mm; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego; niebieski

www.wago.com/2009-145/000-006**Nr kat.: 2009-145**

Mini-WSB Inline; do drukarki Smart Printer; 1700 sztuk w rolce; rozciągalne z 5 mm do 5,2 mm; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego; biały

www.wago.com/2009-145**Nr kat.: 2009-145/000-002**

Mini-WSB Inline; do drukarki Smart Printer; 1700 sztuk w rolce; rozciągalne z 5 mm do 5,2 mm; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego; żółty

www.wago.com/2009-145/000-002**Nr kat.: 2009-145/000-007**

Mini-WSB Inline; do drukarki Smart Printer; 1700 sztuk w rolce; rozciągalne z 5 mm do 5,2 mm; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego; szara

www.wago.com/2009-145/000-007**Nr kat.: 2009-145/000-005**

Mini-WSB Inline; do drukarki Smart Printer; 1700 sztuk w rolce; rozciągalne z 5 mm do 5,2 mm; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego; czerwona

www.wago.com/2009-145/000-005**Nr kat.: 2009-145/000-012**

Mini-WSB Inline; do drukarki Smart Printer; 1700 sztuk w rolce; rozciągalne z 5 mm do 5,2 mm; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego; pomarańczowa

www.wago.com/2009-145/000-012

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 +48 71 360 29 70.

	Nr kat.: 2009-145/000-023 Mini-WSB Inline; do drukarki Smart Printer; 1700 sztuk w rolce; rozciągane z 5 mm do 5,2 mm; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego; zielony	www.wago.com/2009-145/000-023
	Nr kat.: 2009-145/000-024 Mini-WSB Inline; do drukarki Smart Printer; 1700 sztuk w rolce; rozciągane z 5 mm do 5,2 mm; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego; fioletowy	www.wago.com/2009-145/000-024
	Nr kat.: 248-501/000-006 oznaczniki Mini-WSB; jako karta; nierozciągane; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego; niebieski	www.wago.com/248-501/000-006
	Nr kat.: 248-501/000-007 oznaczniki Mini-WSB; jako karta; nierozciągane; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego; szara	www.wago.com/248-501/000-007
	Nr kat.: 248-501/000-002 oznaczniki Mini-WSB; jako karta; nierozciągane; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego; żółty	www.wago.com/248-501/000-002
	Nr kat.: 248-501/000-012 oznaczniki Mini-WSB; jako karta; nierozciągane; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego; pomarańczowa	www.wago.com/248-501/000-012
	Nr kat.: 248-501 oznaczniki Mini-WSB; jako karta; nierozciągane; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego; biały	www.wago.com/248-501
	Nr kat.: 248-501/000-017 oznaczniki Mini-WSB; jako karta; nierozciągane; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego; jasnozielony	www.wago.com/248-501/000-017
	Nr kat.: 248-501/000-005 oznaczniki Mini-WSB; jako karta; nierozciągane; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego; czerwona	www.wago.com/248-501/000-005
	Nr kat.: 248-501/000-024 oznaczniki Mini-WSB; jako karta; nierozciągane; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego; fioletowy	www.wago.com/248-501/000-024
	Nr kat.: 248-501/000-023 oznaczniki Mini-WSB; jako karta; nierozciągane; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego; zielony	www.wago.com/248-501/000-023

Zakończenie tarczy

	Obejma zaciskowa do ekranów	
	Nr kat.: 790-116 Obejmy do ekranów; szer. 19 mm; średnica ekranu; 7 ... 16 mm	www.wago.com/790-116

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



	Nr kat.: 790-124 Obejmy do ekranów; szer. 27 mm; średnica ekranu; 6 ... 24 mm	www.wago.com/790-124
	Nr kat.: 790-108 Obejmy do ekranów; szer. 11 mm; średnica ekranu; 3 ... 8 mm	www.wago.com/790-108
	Nr kat.: 790-140 Obejmy do ekranów; średnica ekranu	www.wago.com/790-140
	Nr kat.: 790-216 Obejmy do ekranów; szer. 21,8 mm; 6 ... 16 mm	www.wago.com/790-216
	Nr kat.: 790-220 Obejmy do ekranów; szer. 30 mm; 6 ... 20 mm	www.wago.com/790-220
	Nr kat.: 790-208 Obejmy do ekranów; szer. 12,4 mm; 3 ... 8 mm	www.wago.com/790-208

Do pobrania Dokumentacja

Manual

System Manual WAGO I/O System 750 / 753 Decentralized Automation Technology	V 3.0.2 27 kwi 2021	pdf 6,6 MB	Do pobrania
Bus power supply 24VDC	V 1.1.0	pdf 2,0 MB	Do pobrania
System Manual Series 750/753 Online HTML		URL	Do pobrania

Bid Text

750-613 X81 - Datei	19 lut 2019	xml 3,8 kB	Do pobrania
750-613 doc - Datei	6 paź 2017	doc 25,6 kB	Do pobrania

System Description

Overview on WAGO-I/O-SYSTEM 750 approvals		pdf 223,5 kB	Do pobrania
750/753 Series I/O-System – General Product Information			Do pobrania
Use in Hazardous Environments	V 1.0.0	pdf	Do pobrania

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

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

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



Term definition, marking and installation regulations

1,0 MB

Dodatkowe informacje

Disposal; Electrical and electronic equipment, Packaging

V 1.0.0

pdf
265,8 kB

Do pobrania

Dane CAD/CAE**Dane CAD**

2D/3D Models 750-613

URL

Do pobrania

CAE data

EPLAN Data Portal 750-613

URL

Do pobrania

ZUKEN Portal 750-613

URL

Do pobrania

WSCAD Universe 750-613

URL

Do pobrania

Device Files**Device Driver**

WAGO USB Service Kabel Treiber / Serie 750 und 857

6.5.3.0
10 wrz 2014zip
4,8 MB

Do pobrania

Environmental Product Compliance**Compliance Search**Environmental Product Compliance 750-613
zasilanie systemowe; 24 V DC

URL

Do pobrania

Wskazówki dotyczące obsługi**Rodzina produktów****WAGO I/O System 750/753**[Pokaż wszystkie produkty z tej rodziny](#)

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 +48 71 360 29 70.