

Karta katalogowa | Numer produktu: 750-1405
16-kanalowe wejście dwustanowe; 24 V DC; 3 ms

www.wago.com/750-1405



Opis artykułu

Moduł wejść dwustanowych o szerokości zaledwie 12 mm jest wyposażony w 16 kanałów.

Odczytuje sygnały dwustanowe z obiektu, np. z czujników, nadajników, łączników czy czujników zbliżeniowych.

Moduł jest wyposażony w zaciski Push-in CAGE CLAMP[®] umożliwiające beznarzędziowe podłączanie przewodów jednodrutowych.

Aby tłumić zakłócenia, każdy kanał wejściowy jest wyposażony w filtr RC o stałej czasowej 3,0 ms.

Stan każdego kanału jest sygnalizowany zieloną LED.

Magistrala obiektowa i systemowa są od siebie galwanicznie odseparowane.

Do otwarcia zacisków Push-in CAGE CLAMP[®] należy użyć przyrządu montażowego o klindze 2,5 mm (210-719).

Data

Dane techniczne

Liczba wejść dwustanowych	16
Sumaryczna liczba kanałów (moduł)	16
Rodzaj sygnału	Napięcie
Rodzaj sygnału napięciowego	24 VDC
Przyłącze czujnika	16 x (1-przew.)
Charakterystyka wejściowa	załączanie potencjałem wysokim
Filtr wejściowy (dwustanowy)	3 ms
Prąd wejściowy na każdy kanał przy sygnale (0) typ.	0,6 mA
Prąd wejściowy na każdy kanał przy sygnale (1) typ.	2,3 mA
Min. prąd wejściowy na każdy kanał przy sygnale (1)	2,1 mA
Prąd wejściowy na każdy kanał przy sygnale (1) maks.	2,4 mA
Zakres napięcia dla sygnału (0)	- 3 ... +5 V DC
Zakres napięcia dla sygnału (1)	15 ... 30 V DC
Maks. reprezentacja w obrazie procesu dane wejściowe (wewn.)	16 b
Napięcie zasilania	5 VDC; poprzez styki mocy magistrali systemowej
Pobór prądu z magistrali systemowej (5 V)	25 mA
Napięcie zasilania obiektowego	24 VDC (-25 ... +30 %); z magistrali obiektowej (zasilanie poprzez

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.



	styki nożowe; doprowadzanie napięcia poprzez styk sprężynowy)
Izolacja	500 V system/obiekt
Elementy sygnalizacyjne	LED (1-16) zielona: status DI 1 ... DI 16
Liczba wejściowych styków mocy	2
Liczba wyjściowych styków mocy	2
Obciążalność prądowa styków mocy	10 A

Parametry zacisków

Technika podłączania przewodu Wejścia/wyjścia	16 x Push-in CAGE CLAMP®
Typ zacisku 1	Wejścia/wyjścia
Przewód jednodrutowy	0,08 ... 1,5 mm ² / 28 ... 16 AWG
Przewód linkowy	0,25 ... 1,5 mm ² / 22 ... 16 AWG
Długość odizolowania przewodu	8 ... 9 mm / 0.31 ... 0.35 inch

Wymiary

Szerokość	12 mm / 0.472 inch
Wysokość	100 mm / 3.937 inch
Głębokość	69 mm / 2.717 inch
Głębokość od górnej krawędzi szyny	61,8 mm / 2.433 inch

Dane mechaniczne

Sposób montażu	Szyna montażowa TS 35
Panel przyłączeniowy	zintegrowany

Dane materiałowe

Kolor	jasnoszary
Materiał obudowy	Poliwęglan, poliamid 6.6
Obciążenie ogniowe	0,997 MJ
Masa	46,5 g
Znak zgodności	CE

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

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.

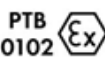



Praca w zależności od wysokości n.p.m.	0 2000 m
Położenie montażowe	pozioma (pozycja stojąca/leżąca); pionowe
Wilgotność względna (bez kondensacji)	95 %
Odporność na wibracje	4g zgodnie z IEC 60068-2-6
Odporność na wstrząsy	15g zgodnie z IEC 60068-2-27
EMC Odporność na zakłócenia	zgodnie z EN 61000-6-2, przemysł morski
EMC Emisja zakłóceń	zgodnie z EN 61000-6-3, 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	4045454905590
Numer taryfy celnej	85389099990

Aprobaty / certyfikaty


Aprobaty Ex

Logo	Aprobata	Norma	Nazwa aprobaty
	ATEX TUEV Nord Cert GmbH	EN 60079-0	TUEV_14_ATEX_148929_X (II 3 G Ex ex IIC T4 Gc)
 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 TUEV Nord Cert GmbH	IEC 60079-0	IECEX_TUN_14.0035_X (Ex ec IIC T4 Gc)



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.

	INMETRO TÜV Rheinland do Brasil Ltda.	IEC 60079-0	BR-Ex_TÜV 12.1297 X
	UL Underwriters Laboratories Inc. (HAZARDOUS LOCATIONS)	UL 121201	E198726 Sec.1

Certyfikaty krajowe

Logo	Aprobata	Norma	Nazwa aprobaty
	EAC Brjansker Zertifizierungsstelle	TP TC 020/2011	EAC RU C-DE. AM02.B. 00087 /19
	KC National Radio Research Agency	Article 58-2, Clause 3	MSIP- REM- W43- DIM750

Pozostałe aprobaty

Logo	Aprobata	Norma	Nazwa aprobaty
	ABS American Bureau of Shipping	-	19- HG1821926
	BV Bureau Veritas S.A.	-	30389/B1 BV
	DNV DNV Germany GmbH	DNV-CG-0339, Aug. 2021	TAA0000194
	KR Korean Register of Shipping	-	KR HMB05880- AC001
	LR Lloyds Register EMEA	-	02/20026 (E6)
	NK Nippon Kaiji Kyokai	-	TA17255M

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.



PRS

Polski Rejestr Statków

-

TE/2236

/880590/19



RINA


RINA Germany GmbH

-

ELE066419XG



Aprobaty UL

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

Akcesoria opcjonalne

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
	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

Szyny montażowe

Akcesoria montażowe

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.: 210-197 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 ciągłą; 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 ciągłą; 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 ciągłą; 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 ciągłą; 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
	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 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

Oznakowanie akcesoriów

Podstawka oznacznika grupowego		
Nr kat.: 750-107	podstawki oznacznika grupowego	www.wago.com/750-107
Podstawka oznacznika		
Nr kat.: 750-103	podstawki oznacznika grupowego	www.wago.com/750-103
Tabliczka oznacznikowa		
Nr kat.: 2009-145/000-006		

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 +48 71 360 29 70.

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

Nr kat.: 2009-145/000-023

Mini-WSB Inline; do drukarki Smart Printer; 1700 sztuk w rolce; rozciągalne 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; rozciągalne 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; 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.: 248-501/000-002

oznaczniki Mini-WSB; jako karta; nierozciągalne; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego; żółty

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



Nr kat.: 248-501/000-012

oznaczniki Mini-WSB; jako karta; nierozciągalne; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego; pomarańczowa

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



Nr kat.: 248-501

oznaczniki Mini-WSB; jako karta; nierozciągalne; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego; biały

www.wago.com/248-501

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.: 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.: 248-501/000-005**

oznaczniki Mini-WSB; jako karta; nierozciągalne; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego; czerwona

www.wago.com/248-501

/000-005

**Nr kat.: 248-501/000-024**

oznaczniki Mini-WSB; jako karta; nierozciągalne; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego; fioletowy

www.wago.com/248-501

/000-024

**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

Narzędzia

Przyrząd montażowy

**Nr kat.: 210-719**

przyrząd montażowy; klinga 2,5 x 0,4 mm; z izolowanym trzpieniem

www.wago.com/210-719**Moduł zasilania**

Moduł zasilający

**Nr kat.: 750-601**

moduł zasilający; 24 V DC; gniazdo bezpiecznikowe

www.wago.com/750-601**Nr kat.: 750-610**

moduł zasilający; 24 V DC; gniazdo bezpiecznikowe; diagnostyka

www.wago.com/750-610**Nr kat.: 750-602**

moduł zasilający; 24 V DC

www.wago.com/750-602**Nr kat.: 750-612**

moduł zasilający; 0 ... 230 V AC/DC

www.wago.com/750-612**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

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.

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



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; poliester (RAL 7032); SxHxG (164x100x164 mm); 9 x M12, 4 x M20

www.wago.com/850-834

Nr kat.: 850-835

obudowa systemowa IP65; poliester (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; poliester (RAL 7032); SxHxG (324x100x164 mm); dławiki kablowe 4 x M20, 8 x M16, 17 x M12

www.wago.com/850-836

Do pobrania

Dokumentacja

Manual

System Manual WAGO I/O System 750 / 753 Decentralized Automation Technology	V 3.0.3 17 lis 2021	pdf 6,6 MB	Do pobrania
16-channel, 24VDC, 3.0ms high-side switching	V 1.2.0	pdf 2,3 MB	Do pobrania
System Manual Series 750/753 Online HTML		URL	Do pobrania

Bid Text

750-1405 X81 - Datei	19 lut 2019	xml 4,7 kB	Do pobrania
750-1405 doc - Datei	12 lip 2017	doc 27,6 kB	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.



ausschreiben.de 750-1405		URL	Do pobrania
--------------------------	--	-----	-------------

Dodatkowe informacje

Disposal; Electrical and electronic equipment, Packaging	V 1.0.0	pdf 265,8 kB	Do pobrania
--	---------	-----------------	-------------

System Description

Overview on WAGO-I/O-SYSTEM 750 approvals		pdf 223,5 kB	Do pobrania
---	--	-----------------	-------------

Use in Hazardous Environments Term definition, marking and installation regulations	V 1.0.0	pdf 1,0 MB	Do pobrania
--	---------	---------------	-------------

750/753 Series I/O-System – General Product Information			Do pobrania
---	--	--	-------------

Application Notes

Application note, other	1.0.0 27 kwi 2021	pdf 2,2 MB	Do pobrania
-------------------------	----------------------	---------------	-------------

Dane CAD/CAE

Dane CAD

2D/3D Models 750-1405		URL	Do pobrania
-----------------------	--	-----	-------------

CAE data

WSCAD Universe 750-1405		URL	Do pobrania
-------------------------	--	-----	-------------

ZUKEN Portal 750-1405		URL	Do pobrania
-----------------------	--	-----	-------------

EPLAN Data Portal 750-1405		URL	Do pobrania
----------------------------	--	-----	-------------

Device Files

Device Driver

WAGO USB Service Kabel Treiber / Serie 750 und 857	6.5.3.0 10 wrz 2014	zip 4,8 MB	Do pobrania
--	------------------------	---------------	-------------

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



Environmental Product Compliance

Compliance Search

Environmental Product Compliance 750-1405
16-kanalowe wejście dwustanowe; 24 V DC; 3 ms

URL

Do pobrania

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.