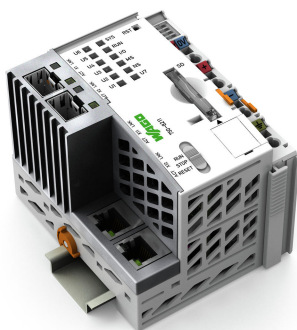


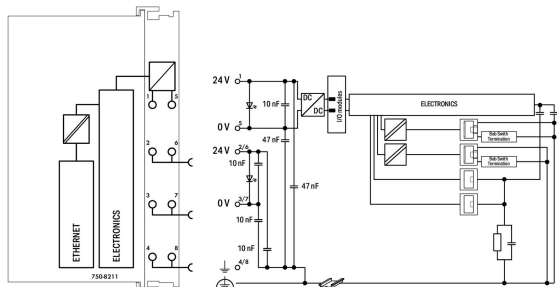
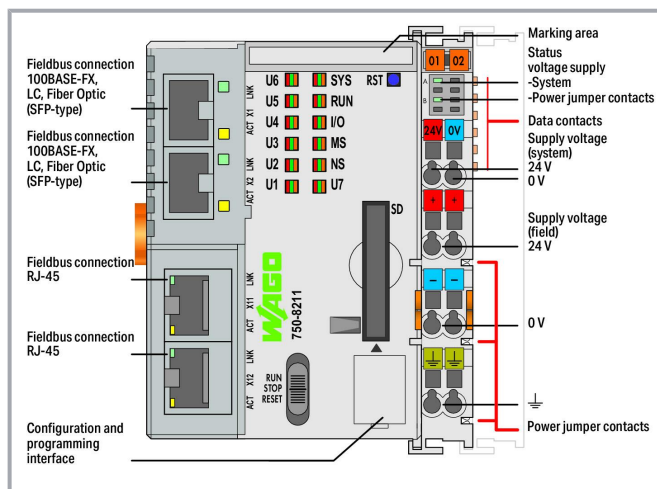
Karta katalogowa | Numer produktu: 750-8211

Sterowniki PFC200; 2. generacja; 2 x ETHERNET; 2 x 100Base-FX

www.wago.com/750-8211



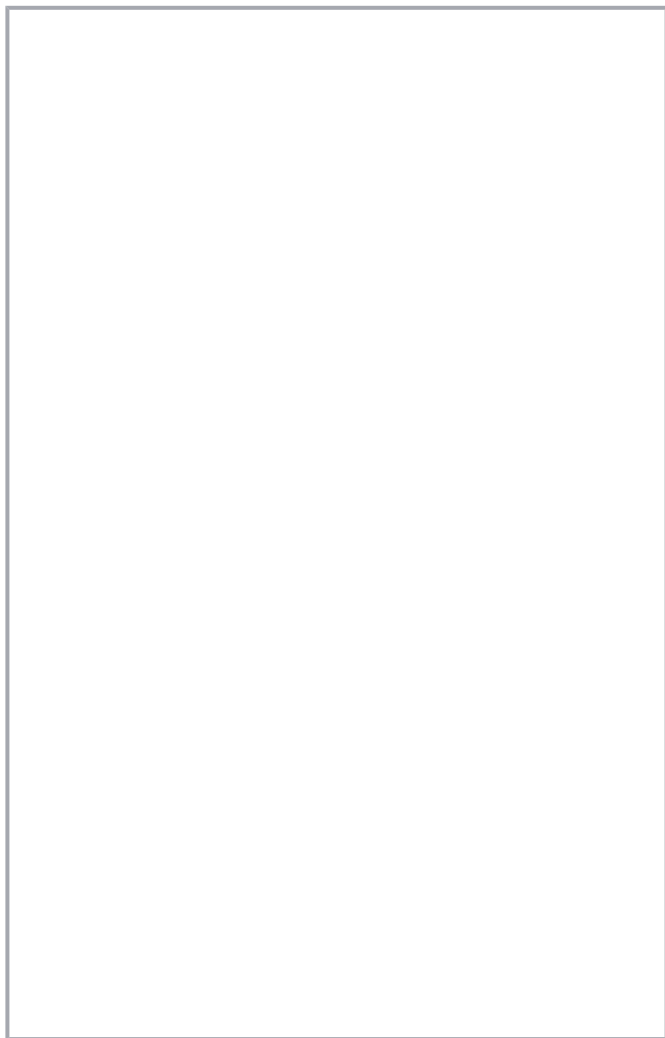
Kolor: ■■■



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

The PFC200 Controller is a compact PLC for the modular WAGO-I/O-SYSTEM. Besides network and fieldbus interfaces, the controller supports all digital, analog and specialty modules found within the 750/753 Series.

Two ETHERNET interfaces and two SFP ports offer a wide variety of network connections and topologies. An integrated Webserver provides user configuration options, while displaying PFC200 status information.

In addition to the processing industry and building automation, typical applications for the PFC200 include standard machinery and equipment control (e.g., packaging, bottling and manufacturing systems, as well as textile, metal and wood processing machines).

Advantages:

- Programming per IEC 61131-3
- Programmable via WAGO-I/O-PRO V2.3 or *e!COCKPIT*
- Direct connection of WAGO I/O modules

—
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.



- 2 x ETHERNET, 2 x SFP ports
- Linux® operating system with RT-Preempt patch
- Configuration via CODESYS, *e!COCKPIT* or Web-Based Management user interface
- Maintenance-free

Data

Dane techniczne

Komunikacja	Modbus (TCP, UDP) ETHERNET Adapter EtherNet/IP™ (slave), biblioteka do <i>e!RUNTIME</i> Modbus RTU MQTT Master EtherCAT, wymagana dodatkowa licencja BACnet/IP, requires an additional license Protokoły telemetryczne (wymagana dodatkowa licencja na urządzeniu)
Protokoły ETHERNET	DHCP DNS NTP FTP FTPS SNMP HTTP HTTPS SSH
Protokoły teletransmisji	IEC 60870-5-101/-103/-104 (additional license as slave or master) IEC-61850 (additional license as Client 300) DNP3 (additional license as Slave or Master 300) IEC 60870-5-101/-103/-104 (Zusatzlizenz als Slave oder Master) IEC-61850 (Zusatzlizenz als Client 300) DNP3 (Zusatzlizenz als Slave oder Master 300)
Wizualizacja	Web Visu
System operacyjny	Linux czasu rzeczywistego (RT-Preemption-patch)
CPU	Cortex A8; 1 GHz
Języki programowania wg IEC 61131-3	Lista instrukcji (IL) Schemat drabinkowy (LD) Diagram funkcyjny (CFC) Tekst strukturalny (ST) Język bloków sekwencyjnych (SFC)
Środowisko programistyczne	<i>e!COCKPIT</i> (bazujący na CODESYS 3) WAGO-I/O-PRO V2.3 (na podstawie CODESYS V2.3)
Możliwości konfiguracji	<i>e!COCKPIT</i> WAGO-I/O-CHECK

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



	Web-Based-Management Biblioteka <i>e!RUNTIME</i> Biblioteka CODESYS
Prędkość transmisji (komunikacja/sieć obiektowa 1)	10/100 Mbit/s
Prędkość transmisji	ETHERNET: 10/100 Mbit/s
Medium transmisji (komunikacja/sieć obiektowa)	ETHERNET: Skrętka S-UTP; 100 Ω; Cat 5; maks. długość przewodu 100 m;
Pamięć główna (RAM)	512 MB
Pamięć wewnętrzna (flash)	4096 MB
Pamięć nieulotna HW	128 Kbytes
Pamięć programu	CODESYS V2: 16 MB; e!RUNTIME: 32 MB
Pamięć danych	CODESYS V2: 64 MB; e!RUNTIME: 128 MB
Pamięć nieulotna Oprogramowanie	128 Kbytes
Pamięć nieulotna Oprogramowanie	128, Kbytes
Typ karty pamięci	SD i SDHC maks. 32 GB (niezawodne działanie gwarantowane jest tylko przy użyciu karty pamięci WAGO).
Gniazdo na kartę pamięci	Mechanizm typu push-push; pokrywa plombowana
Maks. liczba modułów w węźle	250
Maks. liczba modułów bez przedłużacza magistrali	64
Maks. obraz procesu wejść i wyjść (wewn.)	1000 Worte/1000 Worte
Maks. obraz procesu wejść i wyjść (Modbus)	CODESYS V2: 1000 Worte/1000 Worte; e!RUNTIME: 32000 Worte /32000 Worte
Elementy sygnalizacyjne	LED (SYS, RUN, I/O, U1 U7) czerwona/zielona/pomarańczowa: status systemu, programu, magistrali systemowej, status zaprogramowany przez użytkownika (za pomocą biblioteki CODESYS); dioda LED (A, C) zielona: status zasilania systemowego, zasilania obiektowego
Napięcie zasilania	24 VDC (-25 ... +30 %); poprzez dołączane przewody (zacisk CAGE CLAMP®)
Prąd wejściowy typ. przy obc. znamionowym (24 V)	550 mA
Prąd sumaryczny dla zasilania systemowego	1 700 mA
Napięcie zasilania obiekt	24 VDC (-25 ... +30 %); poprzez styki mocy magistrali obiektowej
Obciążalność prądowa styków mocy	10 A
Liczba wyjściowych styków mocy	3
Izolacja	500 V system/obiekt

Parametry zacisków

Technika podłączania: komunikacja/sieć obiektowa	Modbus TCP/UDP: 2 x RJ-45; 2 x SFP; światłowód; wtyczka LC
Technika podłączania Zasilanie systemowe	2 x CAGE CLAMP®
Technika podłączania Zasilanie magistrali obiektowej	6 x CAGE CLAMP®

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.



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
Technika podłączania Konfiguracja urządzeń	1 x Wtyk; 4-biegunowy

Wymiary

Szerokość	78,6 mm / 3.094 inch
Wysokość	100 mm / 3.937 inch
Głębokość	71,9 mm / 2.831 inch
Głębokość od górnej krawędzi szyny	64,7 mm / 2.547 inch

Dane mechaniczne

Masa	332,5 g
Kolor	jasnoszary
Materiał obudowy	Poliwęglan, poliamid 6.6
Znak zgodności	CE

Warunki środowiskowe

Temperatura otoczenia (praca)	0 ... 55 °C
Temperatura otoczenia (przechowywanie)	-25 ... 85 °C
Stopień ochrony	IP20
Stopień zanieczyszczenia (5)	II wg IEC 61131-2
Praca w zależności od wysokości n.p.m.	Bez zmiany parametów temp.: 0 2000 m; ze zmianą parametrów temp.: 2000 5000 m (0,5 K/100 m); maks: 5000 m
Wilgotność względna (bez kondensacji)	95 %
Położenie montażowe	Dowolna
Sposób montażu	Szyna montażowa TS 35
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
Obciążenie ogniowe	2,367 MJ
Dop. stężenie substancji szkodliwych H ₂ przy wilgotności względnej 75%	10 ppm
Dop. stężenie substancji szkodliwych SO ₂ przy wilgotności względnej 75%	25 ppm

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.

Dane handlowe

Szt./opak. (opak. jedn.)	1 Stück
Rodzaj opakowania	box
Kraj pochodzenia	DE
GTIN	4055144046724
Numer taryfy celnej	85371091990

Aprobaty / certyfikaty

Pozostałe aprobaty

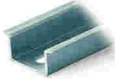
Logo	Aprobata	Norma	Nazwa aprobaty
	BV Bureau Veritas S.A.	Rules for class. of Steel Ships	66711/A0
	DNV GL Det Norske Veritas, Germanischer Lloyd	DNVGL-CG-339,Dec.2019	TAA0000194

UL-Approvals

Logo	Aprobata	Norma	Nazwa aprobaty
	UL Underwriters Laboratories Inc. (ORDINARY LOCATIONS)	UL 61010-2-201	E175199 Sec11

Akcesoria opcjonalne

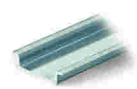
Szyony montażowe

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		

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.



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

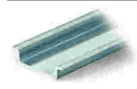
www.wago.com/210-506



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

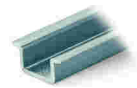
www.wago.com/210-508



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

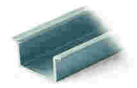
www.wago.com/210-118



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

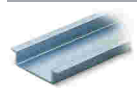
www.wago.com/210-114



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

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

Oprogramowanie

Wersja bazowa



Nr kat.: 2759-101/1110-2005

e!COCKPIT; licencja wielokrotna; 05 szt.

www.wago.com/2759-101/1110-2005



Nr kat.: 2759-101/1110-2002

e!COCKPIT; Workstation License

www.wago.com/2759-101/1110-2002



Nr kat.: 2759-101/1110-2015

e!COCKPIT; licencja wielokrotna; 15 szt.

www.wago.com/2759-101/1110-2015



Nr kat.: 2759-101/1110-2020

e!COCKPIT; licencja wielokrotna; 20 szt.

www.wago.com/2759-101/1110-2020



Nr kat.: 2759-101/1110-2010

e!COCKPIT; licencja wielokrotna; 10 szt.

www.wago.com/2759-101/1110-2010

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.: 759-333
WAGO-I/O-PRO

www.wago.com/759-333



Nr kat.: 759-333/000-923
WAGO-I/O-PRO; zestaw USB

www.wago.com/759-333/000-923



Nr kat.: 759-911
WAGO-I/O-PRO; CD

www.wago.com/759-911

Oznakowanie akcesoriów

Podstawka oznaczniaka grupowego



Nr kat.: 750-107
podstawki oznaczniaka grupowego

www.wago.com/750-107

Podstawka oznaczniaka

Nr kat.: 750-103
podstawki oznaczniaka 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

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

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.: 2009-145/000-024**

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**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**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**www.wago.com/790-108

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.

Obejmy do ekranów; szer. 11 mm; średnica ekranu; 3 ... 8 mm

**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**Kable i złącza wtykowe**

Wtyk przyłączeniowy

**Nr kat.: 750-975**

wtyczka ETHERNET RJ-45, IP20; ETHERNET 10/100 Mbit/s; do montażu na obiekcie

www.wago.com/750-975**Nr kat.: 750-978/000-012**

wtyk ETHERNET; RJ-45; kat. 6A; konstrukcja prosta; kod T568B; AWG 22; odciążenie przewodów

www.wago.com/750-978/000-012**Nr kat.: 750-979/000-012**

wtyk ETHERNET; RJ-45; kat. 6A; konstrukcja kątowna; kod T568B; AWG 22; odciążenie przewodów

www.wago.com/750-979/000-012**Nr kat.: 750-978/000-021**

wtyk ETHERNET; RJ-45; kat. 6A; konstrukcja prosta; kod T568A; AWG 24; odciążenie przewodów

www.wago.com/750-978/000-021**Nr kat.: 750-979/000-022**

wtyk ETHERNET; RJ-45; kat. 6A; konstrukcja kątowna; kod T568B; AWG 24; odciążenie przewodów

www.wago.com/750-979/000-022**Nr kat.: 750-978/000-022**

wtyk ETHERNET; RJ-45; kat. 6A; konstrukcja prosta; kod T568B; AWG 24; odciążenie przewodów

www.wago.com/750-978/000-022**Nr kat.: 750-979/000-011**

wtyk ETHERNET; RJ-45; kat. 6A; konstrukcja kątowna; kod T568A; AWG 22; odciążenie przewodów

www.wago.com/750-979/000-011**Nr kat.: 750-979/000-021**

wtyk ETHERNET; RJ-45; kat. 6A; konstrukcja kątowna; kod T568A; AWG 24; odciążenie przewodów

www.wago.com/750-979/000-021**Nr kat.: 750-977/000-011**

wtyk ETHERNET; RJ-45; kat. 6A; konstrukcja prosta; kod T568A; AWG 22

www.wago.com/750-977/000-011

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.: 750-978/000-011**

wtyk ETHERNET; RJ-45; kat. 6A; konstrukcja prosta; kod T568A; AWG 22; odciążenie przewodów

www.wago.com/750-978/000-011**Nr kat.: 750-977/000-022**

wtyk ETHERNET; RJ-45; kat. 6A; konstrukcja prosta; kod T568B; AWG 24

www.wago.com/750-977/000-022**Nr kat.: 750-977/000-012**

wtyk ETHERNET; RJ-45; kat. 6A; konstrukcja prosta; kod T568B; AWG 22

www.wago.com/750-977/000-012**Nr kat.: 750-977/000-021**

wtyk ETHERNET; RJ-45; kat. 6A; konstrukcja prosta; kod T568A; AWG 24

www.wago.com/750-977/000-021**Karta pamięci**

Karta pamięci

Nr kat.: 758-879/000-001

karta pamięci SD; SLC-NAND; 2 GByte; temperatura -40 do 90 °C

www.wago.com/758-879/000-001**Nr kat.: 758-879/000-2108**

karta pamięci SD; pSLC-NAND; 8 GB; Zakres temperatur: -40 ... 90 °C

www.wago.com/758-879/000-2108**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**Nr kat.: 850-827**

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; 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

Do pobrania

Dokumentacja

Manual

PFC200; G2; 2ETH 2SFP Controller PFC200, 2nd Generation, 2 x ETHERNET, 2 x 100Base-FX	1.1.0 8 paź 2021	pdf 7,0 MB	Do pobrania
System Manual WAGO I/O System 750 / 753 Decentralized Automation Technology	V 3.0.2 27 kwi 2021	pdf 6,6 MB	Do pobrania
Dokumentation Grid Gateway Mithilfe der Applikation "Grid Gateway" können die Messwerte der Mittelspannung, des Transformators, der Niederspannungsabgänge, Stellungsmeldungen und Temperaturen von der Ortsnetzstation an die Netzleittechnik übermittelt werden. Die Kommunikation erfolgt über das Protokoll IEC60870-5-104. Befehle und Sollwerte lassen sich ebenfalls empfangen und verarbeiten. Externe Messtechnik wie Kurzschluss-Erdschlussrichtungsanzeiger lassen sich über Modbus RTU parametrieren. Die gesamte Parametrierung kann bei Bedarf auf weitere Stationen übertragen werden. Eine Messdatensimulation ermöglicht es, neue Ortsnetzstationen schon beim Stationsbauer an der Netzleittechnik in Betrieb zu nehmen, ohne dass die Feldseite angeschlossen ist.	1.0.0.0 18 lut 2021	pdf 7,5 MB	Do pobrania
OPC-UA Mapping Editor		URL	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.



Online Hilfe HTML

System Manual Series 750/753

URL

Do pobrania

Online HTML

System Description

Controller PFC100/200, General Product Information

Do pobrania

Overview on WAGO-I/O-SYSTEM 750 approvals

pdf
223,5 kB

Do pobrania

Dodatkowe informacje

WAGO OPC UA Server

V 1.1.0
28 sty 2021pdf
1,2 MB

Do pobrania

Disposal; Electrical and electronic equipment, Packaging

V 1.0.0

pdf
265,8 kB

Do pobrania

Engineering-Software

Configuration and Commissioning Software

WAGO-IO-PRO Demo-Version (759-912) / Serie 750, 758 und 762

2.3.9.61
3 lip 2015zip
372,0 MB

Do pobrania

Runtime Software

Firmware

Firmware PFC 200/100

V 19
19 sie 2021zip
167,2 MB

Do pobrania

WAGO_FW0750-8xxx_V030714_IX19_I

Dane CAD/CAE

Dane CAD

2D/3D Models 750-8211

URL

Do pobrania

CAE data

ZUKEN Portal 750-8211

URL

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.



Environmental Product Compliance

Compliance Search

Environmental Product Compliance 750-8211

URL

Do pobrania

Sterowniki PFC200; 2. generacja; 2 x ETHERNET; 2 x 100Base-FX

Wskazówki dotyczące obsługi

Rodzina produktów

Controller PFC

<div>Die Steuerungen der Serie PFC200 stehen für vielfältige Aufgaben in der Industrie- Prozess- und Gebäudeautomation.</div>

[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.