

Veri sayfası | Ürün numarası: 750-8207

Kontrolör PFC200; 2 x ETHERNET, RS-232/-485, Mobil Radyo Modülü; açık gri

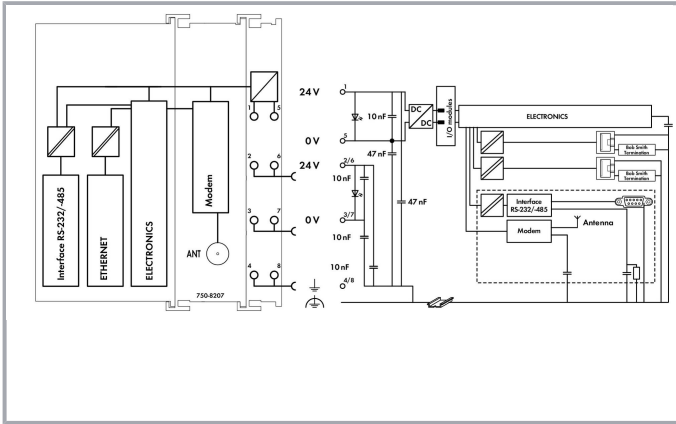
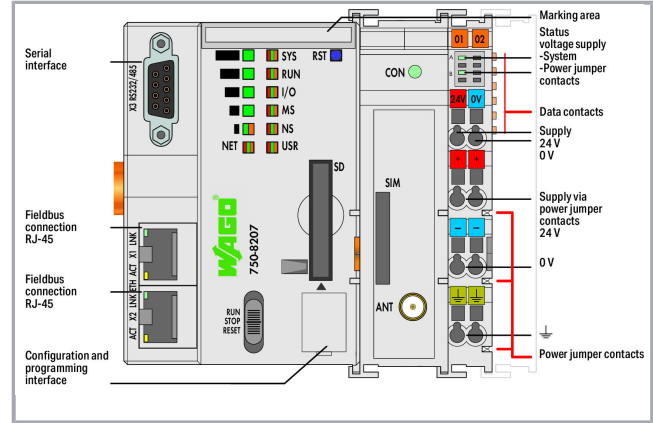
www.wago.com/750-8207

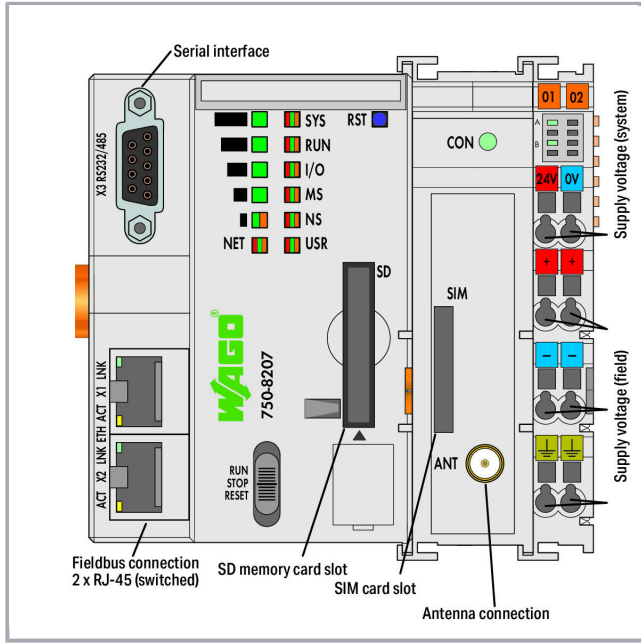


RoHS
Compliant

BOMcheck.net

Renk:





Ürün tanımı

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 I/O modules found within the 750/753 Series.

Two ETHERNET interfaces and an integrated switch enable line topology wiring. The controller's mobile radio module sends and receives SMS and provides wireless Internet connectivity.

An integrated Webserver provides user configuration options, while displaying PFC200 status information.

Besides standard machinery and equipment control, as well as building automation, typical applications for the PFC200 include decentralized data logging for the process industry.

Programming per IEC 61131-3

- Programmable via WAGO-I/O-PRO V2.3 or e!COCKPIT
- Direct connection of WAGO I/O modules
- 2 x ETHERNET (configurable), RS-232/-485
- Linux operating system with RT-Preempt patch
- Configuration via CODESYS, e!COCKPIT or Web-Based Management user interface
- Maintenance-free

Veri

Technical Data

İletişim

Modbus TCP
Ethernet
Modbus RTU
RS-232 serial interface
RS-485 interface



	EtherNet/IP-Adapter (Slave), Bibliothek für e!RUNTIME MQTT
Protokoller	DHCP DNS NTP FTP FTPS SNMP HTTP HTTPS SSH
Visualization	Web-Visu
İşletim sistemi	Gerçek zamanlı Linux 3.6 (RT-Preemption yamalı)
CPU	Cortex A8, 600 MHz
Programming languages per IEC 61131-3	Instruction List (IL) Ladder Diagram (LD) Function Block Diagram (FBD), Continuous Function Chart (CFC) Structured Text (ST) Sequential Function Chart (SFC)
Programlama	e!COCKPIT (based on CODESYS V3) WAGO-I/O-PRO V2.3
Configuration options	e!COCKPIT WAGO-I/O-CHECK Web-based management
Güvenlik şifreleme	OpenVPN, IPsec, firewall
Services	SMS (bidirectional) GPRS connection to Internet
Kablosuz teknolojisi	GSM/Edge/UMTS/HSPA+
Frekans bandı	GSM quad-band
Baud rate (communication/fieldbus 1)	10/100 Mbit/s
Baud rate	ETHERNET: 10/100 Mbit/s
Transmission medium (communication/fieldbus)	ETHERNET: Twisted Pair S-UTP; 100 Ω; Cat. 5; Line length (max.): 100 m
Ana bellek (RAM)	256 MB
Dahili bellek (flaş)	256 MB
Hardware non-volatile memory	128 Kbytes
Program memory	CODESYS V2: 16 MB; e!RUNTIME: 60 MB (Program and data memory (dynamically distributed))
Data memory	CODESYS V2: 64 MB; e!RUNTIME: 60 MB Program and data memory (dynamically distributed)
Software non-volatile memory	128 Kbytes
Hafıza kartı tipi	32 GB'a kadar SD ve SDHC (Garanti edilen tüm özellikler sadece WAGO 758-879/000-001 hafıza kartı ile geçerlidir.)
Memory card slot	Push-push mechanism, sealable cover lid
SIM-Kartentyp	Mini-SIM
SIM card slot	Push/Push-Mechanismus



I/O modülü sayısı (düğüm başına)	250
Number of I/O modules without bus extension max.	64
Input and output process image (internal) max.	1000 Worte/1000 Worte
Input and output process image (MODBUS) max.	1000 Worte/1000 Worte
Indicators	LED (SYS, RUN, I/O, USR, S1–S5, NET) red/green/orange: System status, program, internal data bus, status programmable by user (can be used via CODESYS library); signal strength S1–S5, network status; LED (CON, A, B) green: Mobile network status, system power supply status, field supply status.
System supply voltage	DC 24 V(-25 ... +30 %); via wiring level (CAGE CLAMP® connection)
Anma yükünde giriş akımı tip. (24 V)	550 mA
Total current for system supply	700 mA
Field supply voltage	DC 24 V (-25 ... +30 %); via power jumper contacts
Current carrying capacity of the power jumper contacts	10 A
Number of outgoing power jumper contacts	3
İzolasyon	500 V sistem/besleme

Bağlantı verisi

Connection technology: communication/fieldbus	Modbus TCP/UDP: 2 x RJ-45; Modbus RTU: 1 x D-Sub 9 socket; RS-232 serial interface: 1 x D-Sub 9 socket; RS-485 interface: 1 x D-Sub 9 socket
Connection technology: system supply	2 x CAGE CLAMP®
Connection technology: field supply	6 x CAGE CLAMP®
Connection type (1)	System/field supply
Tek damarlı boylar	0,08 ... 2,5 mm² / 28 ... 14 AWG
İnce bükümlü kablolar	0,08 ... 2,5 mm² / 28 ... 14 AWG
Sıyırma uzunluğu	8 ... 9 mm / 0.31 ... 0.35 inch
Connection technology: Antenna	1 x SMA socket
Connection technology: Device configuration	1 x 4-pole male connector

Geometrical Data

Width	102,5 mm / 4.035 inch
Height	71,9 mm / 2.831 inch
DIN rayın üst kenarından yükseklik	64,7 mm / 2.547 inch
Depth	100 mm / 3.937 inch

Mekanik Veri

Ağırlık	290
Renk	açık gri
Gövde malzemesi	Polycarbonate, polyamide 6.6
Uygunluk işareti	CE

Environmental Requirements

Surrounding air (operating) temperature	0 ... 55 °C
Surrounding air (storage) temperature	-40 ... 85 °C
Koruma sınıfı	IP20
Kirlilik derecesi (5)	2 per IEC 61131-2
Çalışma yüksekliği	without temperature derating: 0 ... 2000 m; with temperature derating: 2000 ... 5000 m (0.5 K/100 m); max.: 5000 m
Nisbi nem (yoğuşmasız)	95 %
Montaj pozisyonu	herhangi
Montaj tipi	DIN 35 ray
Titreşime dayanıklı	acc. to IEC 60068-2-6
Darbe direnci	15g per IEC 60068-2-27
EMV-Störfestigkeit	acc. to EN 61000-6-2, marine applications
EMU: 1 - enterferans emisyonu	acc. to EN 61000-6-3, marine applications
Kirletici maddelere maruziyet	Per IEC 60068-2-42 and IEC 60068-2-43
Permissible H ₂ S contaminant concentration at a relative humidity 75 %	10 ppm
Permissible SO ₂ contaminant concentration at a relative humidity 75 %	25 ppm

Ticari Veri

SAP'den ambalaj tipi	BOX
Country of origin	DE
GTIN	4055143349765
Customs Tariff No.	85371091990

Onaylar / Belgeler

Country specific Approvals

Logo	Onay	İlave Onay Metni	Belge adı
	KC National Radio Research Agency	Article 58-2, Clause 3	MSIP-REM-W43-PFC750

UL-Approvals

Logo	Onay	İlave Onay Metni	Belge adı
	UL Underwriters Laboratories Inc. (ORDINARY LOCATIONS)	UL 61010-2-201	E175199 Sec10



Uyumlu ürünler

memory card



Ürün no.: 758-879/000-001
Hafıza kartı SD; SLC-NAND; 2 GByte; Sıcaklık -40 ila 90 °C

www.wago.com/758-879/000-001

wiring and connectors



Ürün no.: 750-975
Ethernet RJ-45 konnektörü, IP20; ETHERNET 10/100 Mbit/s; yerinde montaj için; açık gri

www.wago.com/750-975



Ürün no.: 750-977/000-011
Konnektör ETHERNET; RJ-45; Cat. 6A; düz; Kod T568A; AWG 22

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



Ürün no.: 750-977/000-012
Konnektör ETHERNET; RJ-45; Cat. 6A; düz; Kod T568B; AWG 22

www.wago.com/750-977/000-012



Ürün no.: 750-977/000-021
Konnektör ETHERNET; RJ-45; Cat. 6A; düz; Kod T568A; AWG 24

www.wago.com/750-977/000-021



Ürün no.: 750-977/000-022
Konnektör ETHERNET; RJ-45; Cat. 6A; düz; Kod T568B; AWG 24

www.wago.com/750-977/000-022



Ürün no.: 750-978/000-011
Konnektör ETHERNET; RJ-45; Cat. 6A; düz; Kod T568A; AWG 22; Burkulmayı önleme

www.wago.com/750-978/000-011



Ürün no.: 750-978/000-012
Konnektör ETHERNET; RJ-45; Cat. 6A; düz; Kod T568B; AWG 22; Burkulmayı önleme

www.wago.com/750-978/000-012



Ürün no.: 750-978/000-021
Konnektör ETHERNET; RJ-45; Cat. 6A; düz; Kod T568A; AWG 24; Burkulmayı önleme

www.wago.com/750-978/000-021



Ürün no.: 750-978/000-022
Konnektör ETHERNET; RJ-45; Cat. 6A; düz; Kod T568B; AWG 24; Burkulmayı önleme

www.wago.com/750-978/000-022

**Ürün no.: 750-979/000-011**

Konnektör ETHERNET; RJ-45; Cat. 6A; açılı; Kod T568A; AWG 22; Burkulmayı önleme

www.wago.com/750-979/000-011**Ürün no.: 750-979/000-012**

Konnektör ETHERNET; RJ-45; Cat. 6A; açılı; Kod T568B; AWG 22; Burkulmayı önleme

www.wago.com/750-979/000-012**Ürün no.: 750-979/000-021**

Konnektör ETHERNET; RJ-45; Cat. 6A; açılı; Kod T568A; AWG 24; Burkulmayı önleme

www.wago.com/750-979/000-021**Ürün no.: 750-979/000-022**

Konnektör ETHERNET; RJ-45; Cat. 6A; açılı; Kod T568B; AWG 24; Burkulmayı önleme

www.wago.com/750-979/000-022**General accessories****Ürün no.: 750-921**

Bluetooth® Adaptörü; açık gri

www.wago.com/750-921**Ürün no.: 750-923**

Konfigürasyon kablosu; USB konnektörü; Uzunluk: 2,5 m; siyah

www.wago.com/750-923**Ürün no.: 750-923/000-001**

Konfigürasyon kablosu; USB konnektörü; Uzunluk: 5 m

www.wago.com/750-923/000-001**Ürün no.: 758-961**

Kendinden yapışkanlı anten; 2,5 m kablolu ve SMA düz fişli; GSM/UMTS/LTE/Bluetooth®/WLAN; 699-960, 1710-2690 MHz

www.wago.com/758-961**Ürün no.: 758-962**

Hırsızlığa karşı korumalı anten; 1 m kablolu ve SMA düz fişli; GSM/UMTS/BT/WLAN; 850/ 900/ 1800/ 1900/ 2100/ 2400 MHz

www.wago.com/758-962**Ürün no.: 758-963**

Çubuk anten; 1 m kablolu ve SMA düz fişli; GSM UMTS; 850/ 900/ 1800/ 1900/ 2100 MHz

www.wago.com/758-963**Ürün no.: 758-965**

Mıknatıslı ayaklı anten; 2,5 m kablolu ve SMA düz fişli; GSM UMTS; 850/ 900/ 1800/ 1900/ 2100 MHz

www.wago.com/758-965**Ürün no.: 758-966**

Hırsızlığa karşı kombine anten; 2,5 m kablolu ve SMA düz fişli; GSM UMTS; 850/ 900/ 1800/ 1900/ 2100 MHz

www.wago.com/758-966**system box****Ürün no.: 850-804**

IP65 gövde; Paslanmaz çelik; G x Y x D (400 x 123 x 200 mm); 4 x M20, 16 x M16, 28 x M12 kablo çorabı

www.wago.com/850-804**Ürün no.: 850-804/000-001**

IP65 gövde; Paslanmaz çelik; G x Y x D (400 x 123 x 200 mm); 2 x M20, 13 x M16, 32 x M12 kablo çorabı

www.wago.com/850-804/000-001**Ürün no.: 850-805**

IP65 gövde; Paslanmaz çelik; G x Y x D (600 x 123 x 200 mm); 4 x M20, 19 x M16, 67 x M12 kablo çorabı

www.wago.com/850-805**Ürün no.: 850-814/002-000**

IP65 gövde; Çelik sac (RAL 7035); G x Y x D (200 x 120 x 200 mm); flanş plakası

www.wago.com/850-814/002-000

	Ürün no.: 850-815/002-000 IP65 gövde; Çelik sac (RAL 7035); G x Y x D (300 x 120 x 200 mm); flanş plakasız	www.wago.com/850-815/002-000
	Ürün no.: 850-816/002-000 IP65 gövde; Çelik sac (RAL 7035); G x Y x D (400 x 120 x 200 mm); flanş plakasız	www.wago.com/850-816/002-000
	Ürün no.: 850-817/002-000 IP65 gövde; Çelik sac (RAL 7035); G x Y x D (600 x 120 x 200 mm); flanş plakasız	www.wago.com/850-817/002-000
	Ürün no.: 850-825 IP65 gövde; Alüminyum (RAL 7032); G x Y x D (160 x 100 x 160 mm); 9 x M12, 4 x M20	www.wago.com/850-825
	Ürün no.: 850-826 IP65 gövde; Alüminyum (RAL 7032); G x Y x D (240 x 100 x 160 mm); 4 x M20, 4 x M16, 14 x M12 kablo çorabı	www.wago.com/850-826
	Ürün no.: 850-826/002-000 IP65 gövde; Alüminyum (RAL 7035); G x Y x D (240 x 100 x 160 mm); 4 x M20, 4 x M16, 14 x M12 kablo çorabı	www.wago.com/850-826/002-000
	Ürün no.: 850-827 IP65 gövde; Alüminyum (RAL 7032); G x Y x D (320 x 100 x 160 mm); 4 x M20, 8 x M16, 17 x M12 kablo çorabı	www.wago.com/850-827
	Ürün no.: 850-827/002-000 IP65 gövde; Alüminyum (RAL 7035); G x Y x D (320 x 100 x 160 mm); 4 x M20, 8 x M16, 17 x M12 kablo çorabı	www.wago.com/850-827/002-000
	Ürün no.: 850-828 IP65 gövde; Alüminyum (RAL 7032); G x Y x D (480 x 100 x 160 mm); 4 x M20, 10 x M16, 35 x M12 kablo çorabı	www.wago.com/850-828
	Ürün no.: 850-828/002-000 IP65 gövde; Alüminyum (RAL 7035); G x Y x D (480 x 100 x 160 mm); 4 x M20, 10 x M16, 35 x M12 kablo çorabı	www.wago.com/850-828/002-000
	Ürün no.: 850-834 IP65 gövde; Polyester (RAL 7032); G x Y x D (164 x 100 x 164 mm); 9 x M12, 4 x M20	www.wago.com/850-834
	Ürün no.: 850-835 IP65 gövde; Polyester (RAL 7032); G x Y x D (244 x 100 x 164 mm); 4 x M20, 4 x M16, 14 x M12 kablo çorabı	www.wago.com/850-835
	Ürün no.: 850-836 IP65 gövde; Polyester (RAL 7032); G x Y x D (324 x 100 x 164 mm); 4 x M20, 8 x M16, 17 x M12 kablo çorabı	www.wago.com/850-836

Marking accessories

	Ürün no.: 2009-145 Mini-WSB Inline; Smart Printer için; makarada; uzatılabilir 5 - 5,2 mm; düz; takma tipi; beyaz	www.wago.com/2009-145
	Ürün no.: 2009-145/000-002 Mini-WSB Inline; Smart Printer için; makarada; uzatılabilir 5 - 5,2 mm; düz; takma tipi; sarı	www.wago.com/2009-145/000-002
	Ürün no.: 2009-145/000-005 Mini-WSB Inline; Smart Printer için; makarada; uzatılabilir 5 - 5,2 mm; düz; takma tipi; kırmızı	www.wago.com/2009-145/000-005

	Ürün no.: 2009-145/000-006 Mini-WSB Inline; Smart Printer için; makarada; uzatılabilir 5 - 5,2 mm; düz; takma tipi; mavi	www.wago.com/2009-145/000-006
	Ürün no.: 2009-145/000-007 Mini-WSB Inline; Smart Printer için; makarada; uzatılabilir 5 - 5,2 mm; düz; takma tipi; gri	www.wago.com/2009-145/000-007
	Ürün no.: 2009-145/000-012 Mini-WSB Inline; Smart Printer için; makarada; uzatılabilir 5 - 5,2 mm; düz; takma tipi; turuncu	www.wago.com/2009-145/000-012
	Ürün no.: 2009-145/000-023 Mini-WSB Inline; Smart Printer için; makarada; uzatılabilir 5 - 5,2 mm; düz; takma tipi; yeşil	www.wago.com/2009-145/000-023
	Ürün no.: 2009-145/000-024 Mini-WSB Inline; Smart Printer için; makarada; uzatılabilir 5 - 5,2 mm; düz; takma tipi; menekşe	www.wago.com/2009-145/000-024
	Ürün no.: 248-501 Minyatür WSB Hızlı etiketleme sistemi; düz; Etiket genişliği 5 mm; her kartta 10 etiketli 10 şerit	www.wago.com/248-501
	Ürün no.: 248-501/000-002 Mini-WSB etiket kartı; kart şeklinde; not stretchable; düz; takma tipi; sarı	www.wago.com/248-501/000-002
	Ürün no.: 248-501/000-005 Mini-WSB etiket kartı; kart şeklinde; not stretchable; düz; takma tipi; kırmızı	www.wago.com/248-501/000-005
	Ürün no.: 248-501/000-006 Mini-WSB etiket kartı; kart şeklinde; not stretchable; düz; takma tipi; mavi	www.wago.com/248-501/000-006
	Ürün no.: 248-501/000-007 Mini-WSB etiket kartı; kart şeklinde; not stretchable; düz; takma tipi; gri	www.wago.com/248-501/000-007
	Ürün no.: 248-501/000-012 Mini-WSB etiket kartı; kart şeklinde; not stretchable; düz; takma tipi; turuncu	www.wago.com/248-501/000-012
	Ürün no.: 248-501/000-017 Mini-WSB etiket kartı; kart şeklinde; not stretchable; düz; takma tipi; açık yeşil	www.wago.com/248-501/000-017
	Ürün no.: 248-501/000-023 Mini-WSB etiket kartı; kart şeklinde; not stretchable; düz; takma tipi; yeşil	www.wago.com/248-501/000-023
	Ürün no.: 248-501/000-024 Mini-WSB etiket kartı; kart şeklinde; not stretchable; düz; takma tipi; menekşe	www.wago.com/248-501/000-024
	Ürün no.: 750-103 Grup etiket taşıyıcı	www.wago.com/750-103
	Ürün no.: 750-107	



Grup etiket taşıyıcı

www.wago.com/750-107

Carrier rail

	Ürün no.: 210-112 Çelik taşıyıcı ray; 35 x 7,5 mm; 1 mm kalınlık; 2 m uzunluk; yuvalı; EN 60715'e göre; "Delik genişliği 25 mm	www.wago.com/210-112
	Ürün no.: 210-113 Çelik taşıyıcı ray; 35 x 7,5 mm; 1 mm kalınlık; 2 m uzunluk; yuvasız; EN 60715'e göre	www.wago.com/210-113
	Ürün no.: 210-114 Çelik taşıyıcı ray; 35 x 15 mm; 1,5 mm kalınlık; 2 m uzunluk; yuvasız; EN 60715'e benzer	www.wago.com/210-114
	Ürün no.: 210-115 Çelik taşıyıcı ray; 35 x 7,5 mm; 1 mm kalınlık; 2 m uzunluk; yuvalı; EN 60715'e göre; "Delik genişliği 18 mm	www.wago.com/210-115
	Ürün no.: 210-118 Çelik taşıyıcı ray; 35 x 15 mm; 2,3 mm kalınlık; 2 m uzunluk; yuvasız; EN 60715'e göre	www.wago.com/210-118
	Ürün no.: 210-196 Alüminyum taşıyıcı ray; 35 x 8,2 mm; 1,6 mm kalınlık; 2 m uzunluk; yuvasız; EN 60715'e benzer; gümüş-renkli	www.wago.com/210-196
	Ürün no.: 210-197 Çelik taşıyıcı ray; 35 x 15 mm; 1,5 mm kalınlık; 2 m uzunluk; yuvalı; EN 60715'e benzer	www.wago.com/210-197
	Ürün no.: 210-198 Bakır taşıyıcı ray; 35 x 15 mm; 2,3 mm kalınlık; 2 m uzunluk; yuvasız; EN 60715'e göre; bakır-renkli	www.wago.com/210-198
	Ürün no.: 210-504 Çelik taşıyıcı ray; 35 x 7,5 mm; 1 mm kalınlık; 2 m uzunluk; yuvalı; galvanize; EN 60715'e göre	www.wago.com/210-504
	Ürün no.: 210-505 Çelik taşıyıcı ray; 35 x 7,5 mm; 1 mm kalınlık; 2 m uzunluk; yuvasız; galvanize; EN 60715'e göre	www.wago.com/210-505
	Ürün no.: 210-506 Çelik taşıyıcı ray; 35 x 15 mm; 1,5 mm kalınlık; 2 m uzunluk; yuvasız; galvanize; EN 60715'e benzer	www.wago.com/210-506
	Ürün no.: 210-508 Çelik taşıyıcı ray; 35 x 15 mm; 1,5 mm kalınlık; 2 m uzunluk; yuvalı; galvanize; EN 60715'e benzer	www.wago.com/210-508

shield connection

	Ürün no.: 790-108 Blendaj sıkıştırma yuvası; 11 mm genişlik; uyumlu iletken çapı; 3 ... 8 mm	www.wago.com/790-108
	Ürün no.: 790-116 Blendaj sıkıştırma yuvası; 19 mm genişlik; uyumlu iletken çapı; 7 ... 16 mm	www.wago.com/790-116
	Ürün no.: 790-124 Blendaj sıkıştırma yuvası; 27 mm genişlik; uyumlu iletken çapı; 6 ... 24 mm	www.wago.com/790-124
	Ürün no.: 790-140 Blendaj sıkıştırma yuvası; uyumlu iletken çapı	www.wago.com/790-140
	Ürün no.: 790-208 Blendaj sıkıştırma yuvası; 12,4 mm genişlik; 3 ... 8 mm	www.wago.com/790-208
	Ürün no.: 790-216 Blendaj sıkıştırma yuvası; 21,8 mm genişlik; 6 ... 16 mm	www.wago.com/790-216



Ürün no.: 790-220

Blendaj sıkıştırma yuvası; 30 mm genişlik; 6 ... 20 mm

www.wago.com/790-220

software



Ürün no.: 2759-101/1110-2002

e!COCKPIT; Workstation License

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

Ürün no.: 2759-101/1110-2005

e!COCKPIT; Çok Kullanıcı Lisansı; 05 adet

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

Ürün no.: 2759-101/1110-2010

e!COCKPIT; Çok Kullanıcı Lisansı; 10 adet

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

Ürün no.: 2759-101/1110-2015

e!COCKPIT; Çok Kullanıcı Lisansı; 15 adet

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

Ürün no.: 2759-101/1110-2020

e!COCKPIT; Çok Kullanıcı Lisansı; 20 adet

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

Ürün no.: 2759-101/1110-3000

e!COCKPIT; Ofis Lisansı

www.wago.com/2759-101/1110-3000

Ürün no.: 2759-101/1110-4000

e!COCKPIT; Ömür boyu lisans

www.wago.com/2759-101/1110-4000

Ürün no.: 759-333

WAGO-I/O-PRO

www.wago.com/759-333

Ürün no.: 759-333/000-923

WAGO-I/O-PRO; USB Seti

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

Ürün no.: 759-911

WAGO-I/O-PRO; CD

www.wago.com/759-911

Dosya İndirme

Documentation

Manual

WAGO MODBUS Master Configurator
for configuration of MODBUS networks in WAGO-I/O-PRO (CODESYS)

V 1.1.0

pdf
1,8 MB

İndir

Cyber Security for Controller PFC100 / PFC200

V 1.2.0

pdf
8,3 MB

İndir

PFC200 CS 2ETH RS 3G
PLC – PFC200 Controller

V 1.5.0
24.Tem.2019

pdf
5,0 MB

İndir



Tutorial

Set IP address with Ethernet Settings	3.0	mp4	İndir
In this video we are demonstrating how you can set a IP address with Ethernet Settings. Content: 00:27 – Chapter #1 Download and install software; 00:56 – Chapter #2 Open Ethernet Settings; 01:10 – Chapter #3 Establish serial Connection; 01:34 – Chapter #4 Set IP address; 02:10 – Chapter #5 Check IP address	18.Ara.2017	88,3 MB	
Establish connection to a controller using SSH	1.0	mp4	İndir
In this video we are demonstrating how to establish a SSH connection with a controller using for example PuTTY to be able to work with the LINUX console. Contents: 0:21 Download and install the SSH client; 0:40 Establish the SSH connection; 0:50 Log on to the Controller	05.Ağu.2017	29,0 MB	

Additional Information

Disposal; Electrical and electronic equipment, Packaging	V 1.0.0	pdf	İndir
		265,8 kB	

System Description

Overview on WAGO-I/O-SYSTEM 750 approvals		pdf	İndir
		780,2 kB	
Controller PFC100/200, General Product Information		pdf	İndir
		591,2 kB	
Design Notes	V 2.0.0	pdf	İndir
Basic conditions and recommendations for higher operational safety		1,5 MB	

Application Notes

Application Note CoDeSys 2.3

Application note Cloud Connectivity	2019-09-17	zip	İndir
This application note explains how the WAGO controllers PFC100 and PFC200 can communicate with cloud services like Microsoft Azure (WAGO Cloud), Amazon AWS and IBM Bluemix. Data could be send to the cloud and commands could receive from the cloud. The libraries WagoLibCloud for WAGO-I/O-PRO V2.3 and WagoAppCloud for e!COCKPIT are used.	17.Eyl.2019	4,1 MB	
HART Tool Routing via ETHERNET with 750-820x/750-88x and CODESYS 2.3 (a116120)	1.0.0	pdf	İndir
This application note describes how to set up asset management systems, which facilitate simple, efficient configuration of HART field devices. With the Cerabar PMC51 (Endress+Hauser) as an example, a connection is established from any HART sensor to a WAGO PROFIBUS Controller and a WAGO ETHERNET Fieldbus Coupler. The configuration is made with the asset management software WAGOframe, PACTware und FieldCare.	22.Mar.2019	3,9 MB	

Application note for installing a MySQL -Server on a PFC-Controller



Application note for installing a MySQL-Server on a PFC Controller

This Application Note explains how a MySQL-Server can be set up and used on a PFC 200. The Application shows how measurement values of the 3-Phase Power Measurement Module can be written into a database.

V 1.0.4
16.May.2019

zip
4,5 MB

İndir

Application Note e!COCKPIT

HART Tool Routing via ETHERNET with 750-820x and e!RUNTIME (a116130)

This application note describes how to set up asset management systems, which facilitate simple, efficient configuration of HART field devices.

With the Cerabar PMC51 (Endress+Hauser) as an example, a connection is established from any HART sensor to a WAGO PROFIBUS Controller and a WAGO ETHERNET fieldbus coupler. The configuration is made with the asset management software WAGOframe, PACTware und FieldCare.

1.0.0
22.Mar.2019

pdf
2,9 MB

İndir

e!COCKPIT application note WagoAppCloud

This application note explains how the WAGO controllers PFC100 and PFC200 can communicate with cloud services like Microsoft Azure (WAGO Cloud), Amazon AWS and IBM Bluemix. Data could be send to the cloud and commands could receive from the cloud. The libraries WagoLibCloud for WAGO-I/O-PRO V2.3 and WagoAppCloud for e!COCKPIT are used.

2019-10-21
21.Eki.2019

zip
3,9 MB

İndir

SNMP Communication (a500850)

This application note explains how the WAGO controllers PFC100 and PFC200 can communicate via SNMP: Sending traps / inform notifications, creating an MIB and using the controller as an SNMP agent. To do so, the SNMP-specific libraries for WAGO-I/O-PRO V2.3 and e!COCKPIT are used.

V1.1.0
19.Ağu.2019

zip
4,0 MB

İndir

eCOCKPIT application note installation MySQL-Server

This Application Note explains how a MySQL-Server can be set up and used on a PFC 200. The Application shows how measurement values of the 3-Phase Power Measurement Module can be written into a database.

2019-09-09
09.Eyl.2019

pdf
1,9 MB

İndir

Libraries

Library

Library WagoLibCloud_02.lib

Die Bibliothek dient zur Kommunikation des WAGO Controller PFC100 und PFC200 mit Cloud Diensten wie Microsoft Azure (WAGO Cloud), Amazon AWS and IBM Bluemix. Daten können zur Cloud gesendet und Kommandos von der Cloud empfangen werden.

V2.2.3
29.Nis.2019

zip
57,1 kB

İndir

Engineering-Software

e!COCKPIT

e!COCKPIT
Register at no cost and test our engineering software for 30 days.

V 1.6
30.Eyl.2019

ZIP
2,6 GB

İndir



Configuration and Commissioning Software

WAGO-IO-PRO Demo-Version (759-912) / Serie 750, 758 und 762	2.3.9.55 03.Tem.2015	zip 108,3 MB	İndir
---	-------------------------	-----------------	-------

Runtime Software

Linux® Toolchain

Linux® Kart Destek Paketi (BSP)	2018.2.8.FW(11)35	TXT	İndir
WAGO PFC BSP ile WAGO, Linux® meraklılarına, PFC donanım yazılımını kendi kendilerine derleme ve kendi isteklerine göre genişletme imkanı sunmaktadır.	27.Ağu.2018	14,1 kB	

WAGO PFC BSP, PFC için optimize edilmiş Pengutronix yapılandırma ortamı ve başka olanaklara ilaveten şu olanaklara kapı açan OSELAS Toolchain içerir:

- Python, SQLite3, PHP, vb. açık kaynak paketlerini kullanarak donanım yazılımı fonksiyonlarını genişletme.
- Kendi C/C++ uygulamalarını yerel bus, CANopen veya PROFIBUS'a doğrudan veya dolaylı erişerek derleme.
- PLC uygulamasını genişletmek için harici CODESYS V2 kütüphanelerini derleme
- Bu görevlerin çoğu için ayrıntılı talimatlar mevcuttur (bkz. Nasıl (HowTo) kısmı).

Firmware

Firmware: 750-8207 Controller PFC200; 2 x ETHERNET, RS-232/-485, Mobile Radio Module; light gray	14 27.Eyl.2019	zip 83,5 MB	İndir
--	-------------------	----------------	-------

IoT/ Cloud

Cloud Connectivity

Cloud Connectivity beta sürümü	04.Haz.2019	ZIP 8,7 MB	İndir
Since January 2018, cloud connectivity has been a component of Firmware 11. Thus, all WAGO PFCs are inherently IoT-ready, so they can send data from the field level to the cloud via MQTT. Here, the data can be aggregated and used for analysis. New features are provided as beta versions. Register here at no cost to test the latest beta functions.			

CAD/CAE-Data

CAD data

2D/3D Models 750-8207		URL	İndir
-----------------------	--	-----	-------

CAE data

FPI AN Data Portal 750-8207



ET LAN Data Portal 750-8207

İndir

WSCAD Universe 750-8207

İndir

Installation Notes

Ürün ailesi

Controller 750

[Show all products from the family](#)

Değişikliklere tabidir.

WAGO Elektronik Sanayi ve Ticaret Ltd. Şti.
Yukarı Dudullu Mahallesi Bayraktar Bulvarı
Cad. Hattat Sok. No. 10 | 34775 Ümraniye - İstanbul
Tel.: +90 216 472 1133 111 | Fax: +90 216 472 9910
Email: info.tr@wago.com

Ürünlerimizle ilgili sorularınız mı var?
+90 216 472 1133 numaralı telefondan sizinle konuşmaktan mutluluk
duyarız.