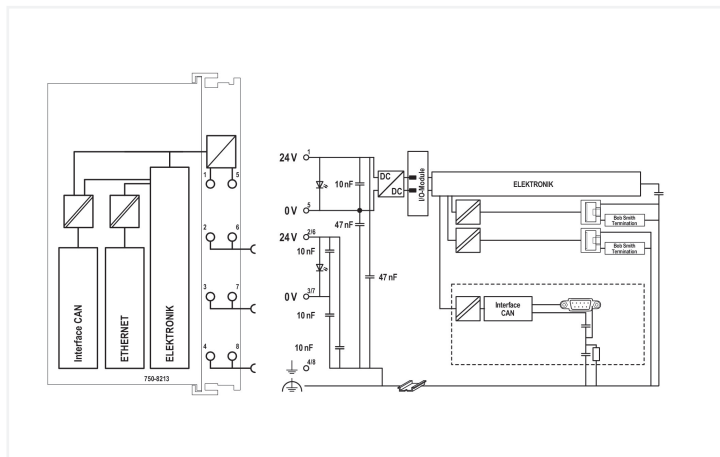


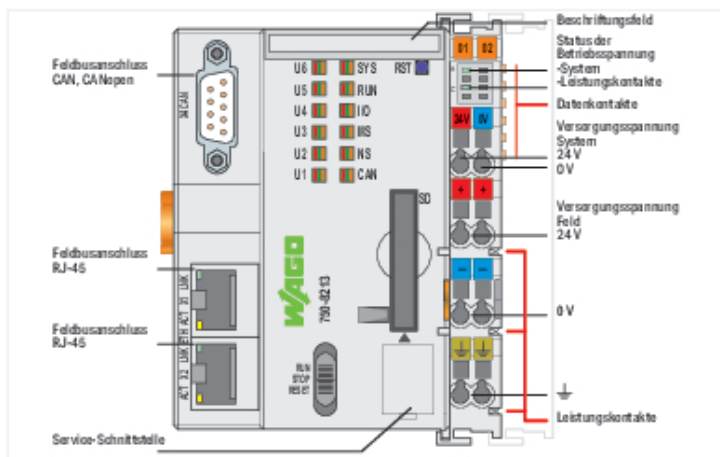


Farbe: ■ lichtgrau



Übersicht der Konnektionsmöglichkeiten PFC200

Modul	Modulnummer	Modulname	Modulbeschreibung	Modultyp	Modulbreite	Modulhöhe	Modulgewicht	Modulpreis
Modul	750-8213	Controller PFC200	Controller PFC200	Controller	120mm	45mm	1.2kg	1.200,00
Modul	750-8214	Controller PFC200	Controller PFC200	Controller	120mm	45mm	1.2kg	1.200,00
Modul	750-8215	Controller PFC200	Controller PFC200	Controller	120mm	45mm	1.2kg	1.200,00
Modul	750-8216	Controller PFC200	Controller PFC200	Controller	120mm	45mm	1.2kg	1.200,00
Modul	750-8217	Controller PFC200	Controller PFC200	Controller	120mm	45mm	1.2kg	1.200,00
Modul	750-8218	Controller PFC200	Controller PFC200	Controller	120mm	45mm	1.2kg	1.200,00
Modul	750-8219	Controller PFC200	Controller PFC200	Controller	120mm	45mm	1.2kg	1.200,00
Modul	750-8220	Controller PFC200	Controller PFC200	Controller	120mm	45mm	1.2kg	1.200,00
Modul	750-8221	Controller PFC200	Controller PFC200	Controller	120mm	45mm	1.2kg	1.200,00
Modul	750-8222	Controller PFC200	Controller PFC200	Controller	120mm	45mm	1.2kg	1.200,00
Modul	750-8223	Controller PFC200	Controller PFC200	Controller	120mm	45mm	1.2kg	1.200,00
Modul	750-8224	Controller PFC200	Controller PFC200	Controller	120mm	45mm	1.2kg	1.200,00
Modul	750-8225	Controller PFC200	Controller PFC200	Controller	120mm	45mm	1.2kg	1.200,00
Modul	750-8226	Controller PFC200	Controller PFC200	Controller	120mm	45mm	1.2kg	1.200,00
Modul	750-8227	Controller PFC200	Controller PFC200	Controller	120mm	45mm	1.2kg	1.200,00
Modul	750-8228	Controller PFC200	Controller PFC200	Controller	120mm	45mm	1.2kg	1.200,00
Modul	750-8229	Controller PFC200	Controller PFC200	Controller	120mm	45mm	1.2kg	1.200,00
Modul	750-8230	Controller PFC200	Controller PFC200	Controller	120mm	45mm	1.2kg	1.200,00
Modul	750-8231	Controller PFC200	Controller PFC200	Controller	120mm	45mm	1.2kg	1.200,00
Modul	750-8232	Controller PFC200	Controller PFC200	Controller	120mm	45mm	1.2kg	1.200,00
Modul	750-8233	Controller PFC200	Controller PFC200	Controller	120mm	45mm	1.2kg	1.200,00
Modul	750-8234	Controller PFC200	Controller PFC200	Controller	120mm	45mm	1.2kg	1.200,00
Modul	750-8235	Controller PFC200	Controller PFC200	Controller	120mm	45mm	1.2kg	1.200,00
Modul	750-8236	Controller PFC200	Controller PFC200	Controller	120mm	45mm	1.2kg	1.200,00
Modul	750-8237	Controller PFC200	Controller PFC200	Controller	120mm	45mm	1.2kg	1.200,00
Modul	750-8238	Controller PFC200	Controller PFC200	Controller	120mm	45mm	1.2kg	1.200,00
Modul	750-8239	Controller PFC200	Controller PFC200	Controller	120mm	45mm	1.2kg	1.200,00
Modul	750-8240	Controller PFC200	Controller PFC200	Controller	120mm	45mm	1.2kg	1.200,00
Modul	750-8241	Controller PFC200	Controller PFC200	Controller	120mm	45mm	1.2kg	1.200,00
Modul	750-8242	Controller PFC200	Controller PFC200	Controller	120mm	45mm	1.2kg	1.200,00
Modul	750-8243	Controller PFC200	Controller PFC200	Controller	120mm	45mm	1.2kg	1.200,00
Modul	750-8244	Controller PFC200	Controller PFC200	Controller	120mm	45mm	1.2kg	1.200,00
Modul	750-8245	Controller PFC200	Controller PFC200	Controller	120mm	45mm	1.2kg	1.200,00
Modul	750-8246	Controller PFC200	Controller PFC200	Controller	120mm	45mm	1.2kg	1.200,00
Modul	750-8247	Controller PFC200	Controller PFC200	Controller	120mm	45mm	1.2kg	1.200,00
Modul	750-8248	Controller PFC200	Controller PFC200	Controller	120mm	45mm	1.2kg	1.200,00
Modul	750-8249	Controller PFC200	Controller PFC200	Controller	120mm	45mm	1.2kg	1.200,00
Modul	750-8250	Controller PFC200	Controller PFC200	Controller	120mm	45mm	1.2kg	1.200,00



Der Controller PFC200 ist eine kompakte Steuerung an dem modularen WAGO I/O System. Neben den Netzwerk- und Feldbus-Schnittstellen unterstützt er digitale und analoge Module sowie Sondermodule der Serien 750/753.

Die zwei ETHERNET-Schnittstellen und der integrierte Switch ermöglichen die Verdrahtung in Linientopologie.

Ein integrierter Webserver stellt dem Benutzer Konfigurationsmöglichkeiten und Statusinformationen über den PFC200 zur Verfügung.

Typische Anwendungen finden sich für den PFC200 neben der Prozessindustrie und der Gebäudeautomatisierung im Bereich des klassischen Maschinen- und Anlagenbaus, wie beispielsweise in Verpackungs-, Abfüll-, Textil-, Fertigungs-, Metall- und Holzverarbeitungsmaschinen oder -anlagen.

Vorteile:

- Programmierbar gemäß IEC 61131-3
- Programmierbar mit CODESYS V3.5 ab FW23 oder höher
- Programmierbar mit WAGO-I/O-PRO V2.3 oder e!COCKPIT bis FW22
- Direkter Anschluss von WAGO-I/O-Modulen
- 2 x ETHERNET (konfigurierbar), CAN, CANopen
- Betriebssystem Linux mit RT-Preemption-Patch
- Konfiguration mit CODESYS, e!COCKPIT oder Web-based-Management-Oberfläche
- Wartungsfrei

Technische Daten	
Kommunikation	CANopen Modbus-TCP-Master/-Slave Modbus (UDP), WagoAppPlcModbus-Bibliothek ETHERNET EtherNet/IP™-Adapter (Slave) EtherNet/IP™ Scanner EtherCAT-Master OPC UA Server/Client OPC UA Pub/Sub (nachinstallierbar) MQTT BACnet/IP, <b>erfordert eine Zusatzlizenz</b> Fernwirkprotokolle, <b>erfordert eine Zusatzlizenz</b>
ETHERNET-Protokolle	DHCP DNS NTP FTP FTPS SNMP HTTP HTTPS SSH
Fernwirkprotokolle	IEC 60870 (Zusatzlizenz als Slave oder Master) IEC 61850 (Zusatzlizenz als Client oder Server) DNP3 (Zusatzlizenz als Slave oder Master)
Visualisierung	Web-Visu
Betriebssystem	Echtzeit-Linux (mit RT-Preemption-Patch)
CPU	Cortex A8; 1 GHz
Programmiersprachen gemäß IEC 61131-3	Anweisungsliste (AWL) Kontaktplan (KOP) Funktionsplan (FUP) Signalflussplan (FCF) Strukturierter Text (ST) Ablaufsprache (AS)
Programmierumgebung	CODESYS V3.5, ab Firmware Release 23 <b>e!COCKPIT</b> (basierend auf CODESYS V3), bis Firmware Release 22 WAGO-I/O-PRO V2.3 (basierend auf CODESYS V2.3), bis Firmware Release 22
Konfigurationsmöglichkeiten	CODESYS V3 <b>e!COCKPIT</b> WAGO-I/O-CHECK Web-Based-Management <b>e!RUNTIME</b> -Bibliothek CODESYS-Bibliothek
Übertragungsrate (Kommunikation/Feldbus 1)	10/100 Mbit/s
Übertragungsrate	ETHERNET: 10/100 Mbit/s
Übertragungsmedium (Kommunikation/Feldbus)	ETHERNET: Twisted Pair S-UTP; 100 Ω; Cat. 5; 100 m maximale Leitungslänge
Hauptspeicher (RAM)	512 MB
Interner Speicher (Flash)	4096 MB
Remanentspeicher Hardware	128 KB
Programmspeicher	CODESYS V2: 16 MB; CODESYS V3: 32 MB
Datenspeicher	CODESYS V2: 64 MB; CODESYS V3: 128 MB
Remanentspeicher Software	128 KB 128 KB
Speicherkartentyp	SD und SDHC bis 32 GB (Alle zugesicherten Eigenschaften sind nur in Verbindung mit der WAGO Speicherkarte gültig.)
Speicherkarten-Steckplatz	Push/Push-Mechanismus; Abdeckungsklappe plombierbar
Anzahl Module pro Knoten max.	250
Anzahl Module ohne Busverlängerung max.	64
Ein- und Ausgangsprozessabbild (intern) max.	1000 Worte/1000 Worte
Ein- und Ausgangsprozessabbild (Modbus®) max.	CODESYS V2: 1000 Worte/1000 Worte; CODESYS V3: 32000 Worte/32000 Worte
Ein- und Ausgangsprozessabbild (CAN) max.	2000 Worte/2000 Worte
Anzeigeelemente	LED (SYS, RUN, I/O, CAN, U1 ... U6) rot/grün/orange: Status System, Programm, Lokalbus, CANopen, durch User programmierbarer Status (durch CODESYS-Bibliothek verwendbar); LED (A, B) grün: Status Systemversorgung, Feldversorgung
Versorgungsspannung System	DC 24 V (-25 ... +30 %); über Verdrahtungsebene (CAGE CLAMP®-Anschluss)
Eingangsstrom typ. bei Nennlast (24 V)	550 mA
Summenstrom für Systemversorgung	1700 mA
Versorgungsspannung Feld	DC 24 V (-25 ... +30 %); über Leistungskontakte
Stromtragfähigkeit der Leistungskontakte	10 A

### Technische Daten

Anzahl Leistungskontakte ausgehend	3
Potentialtrennung	500 V System/Feld

### Anschlussdaten

Anschlussstechnik: Kommunikation/Feldbus	CANopen: 1 x Stecker D-Sub 9; Modbus (TCP, UDP): 2 x RJ-45
Anschlussstechnik: Systemversorgung	2 x CAGE CLAMP®
Anschlussstechnik: Feldversorgung	6 x CAGE CLAMP®
Anschlussstyp 1	System-/Feldversorgung
Eindrähtiger Leiter	0,08 ... 2,5 mm <sup>2</sup> / 28 ... 14 AWG
Feindrähtiger Leiter	0,08 ... 2,5 mm <sup>2</sup> / 28 ... 14 AWG
Abisolierlänge	8 ... 9 mm / 0,31 ... 0,35 inch
Anschlussstechnik: Gerätekonfiguration	1 x Stiftleiste; 4-polig

### Geometrische Daten

Breite	78,6 mm / 3.094 inch
Höhe	100 mm / 3.937 inch
Tiefe	71,9 mm / 2.831 inch
Tiefe ab Oberkante Tragschiene	64,7 mm / 2.547 inch

### Mechanische Daten

Gewicht	211,3 g
Farbe	lichtgrau
Gehäusewerkstoff	Polycarbonat, Polyamid 6.6
Konformitätskennzeichnung	CE

### Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur (Betrieb)	0 ... +55 °C
Umgebungstemperatur (Lagerung)	-25 ... +85 °C
Schutzart	IP20
Verschmutzungsgrad	2 gemäß IEC 61131-2
Betriebshöhe	ohne Temperatur-Derating: 0 ... 2000 m; mit Temperatur-Derating: 2000 ... 5000 m (0,5 K/100 m); max: 5000 m
Relative Feuchte (ohne Betauung)	95 %
Einbaulage	Horizontal links, horizontal rechts, horizontal oben, horizontal unten, vertikal oben und vertikal unten
Montageart	Tragschiene 35
Vibrationsfestigkeit	4g gemäß IEC 60068-2-6
Schockfestigkeit	15g gemäß IEC 60068-2-27
EMV-Störfestigkeit	gemäß EN 61000-6-2, Schiffbereich
EMV-Störaussendung	gemäß EN 61000-6-3, Schiffbereich
Beanspruchung durch Schadstoffe	gemäß IEC 60068-2-42 und IEC 60068-2-43
Brandlast	2,551 MJ
Zulässige Schadstoffkonzentration H <sub>2</sub> S bei einer relativen Feuchte 75 %	10 ppm
Zulässige Schadstoffkonzentration SO <sub>2</sub> bei einer relativen Feuchte 75 %	25 ppm

Kaufmännische Daten	
eCl@ss 10.0	27-24-26-07
eCl@ss 9.0	27-24-26-07
ETIM 9.0	EC000236
ETIM 8.0	EC000236
VPE (UVPE)	1 St.
Verpackungsart	Karton
Ursprungsland	DE
GTIN	4055143759687
Zolltarifnummer	85371091990

Environmental Product Compliance	
CAS-No.	1303-86-2 1317-36-8 693-98-1 7439-92-1 79-94-7
REACH Candidate List Substance	2-methylimidazole Diboron trioxide Lead Lead monoxide Perfluorobutane sulfonic acid (PFBS) and its salts 2,2',6,6'-tetrabromo-4,4'-isopropylidenediphenol
RoHS Compliance Status	Compliant,With Exemption
RoHS Exemption	6(c) 7(a) 7(c)-I 7(c)-II
SCIP notification number (Austria)	32def1f8-85fd-4b3d-9c39-4b58f1c09f3f
SCIP notification number (Belgium)	cd810f7e-2b83-4994-8c31-f55ec53b07f2
SCIP notification number (Bulgaria)	88277e88-ed58-4366-8454-4bc7ca384ab3
SCIP notification number (Czech Republic)	5fb2684c-e802-4468-b122-1a7007f03e61
SCIP notification number (Denmark)	8c97ef77-7778-4ea5-954a-7326c1877d57
SCIP notification number (Finland)	02e4ccfe-4335-4939-afb4-765d962f1161
SCIP notification number (France)	b36345a4-ae5-4928-9a28-e6e1d5bfe0ad
SCIP notification number (Germany)	5954cd90-40c9-4710-85d9-452a5666c276
SCIP notification number (Hungary)	05e9c781-a57e-47d9-974c-5e5114640205
SCIP notification number (Italy)	b3aca67c-1fcf-461b-9fdb-ee777443710d
SCIP notification number (Netherlands)	d8bde5c9-6e43-427a-a972-95204102c388
SCIP notification number (Poland)	693e39b7-f81e-444f-869a-41e7b76baf97
SCIP notification number (Romania)	89c152f5-6b95-4cc7-b3d4-150a9602218c
SCIP notification number (Sweden)	bf1dcd42-670b-49ac-a454-0b98ffb60673

Zulassungen / Zertifikate

Allgemeine Zulassungen			Konformitäts- und Herstellererklärungen		
Zulassung	Norm	Zertifikatsname	Zulassung	Norm	Zertifikatsname
EAC GZO Almaty Standart	TP TC 020/2011	EAC CoC 03083	EU-Declaration of Confor- mity WAGO GmbH & Co. KG	-	-
KC National Radio Research Agency	Article 58-2, Clause 3	MSIP-REM-W43-PFC750	UK-Declaration of Confor- mity WAGO GmbH & Co. KG	-	-
UL Underwriters Laboratories Inc. (ORDINARY LOCATI- ONS)	-	E175199			

Zulassungen für Schifffahrt



Zulassung	Norm	Zertifikatsname
ABS American Bureau of Ship- ping	-	22-2219060
BSH Bundesamt fuer See- schifffahrt und Hydrogra- phie	-	1104
BV Bureau Veritas S.A.	Rules for class. of Steel Ships	66711/A0
DNV DNV GL SE	DNV-CG-0339,Aug.2021	TAA0000194
KR Korean Register of Ship- ping	-	KR HMB05880-AC001
LR Lloyds Register EMEA	-	LR22180952TA
PRS Polski Rejestr Statków	-	TE/1101/880590/23
RINA RINA Germany GmbH	-	ELE343521XG001

Zulassungen für explosionsgefährdete Bereiche



Zulassung	Norm	Zertifikatsname
ATEX TUEV Nord Cert GmbH	EN 60079-0	TUEV14ATEX148929X (II 3 G Ex ec IIC T4 Gc)
CCCEX CQST/CNEx	CNCA-C23-01	2020312310000213 (Ex ec IIC T4 Gc)
IECEX TUEV Nord Cert GmbH	IEC 60079-0	IECEX TUN 14.0035 X (Ex ec IIC T4 Gc)
INMETRO TÜV Rheinland do Brasil Ltda.	IEC 60079-0	TÜV 12.1297 X
UKEx WAGO GmbH & Co. KG	EN 60079-0	UKCA_WA GO22UKEX003X_ec
UL Underwriters Laboratories Inc. (HAZARDOUS LOCA- TIONS)	UL 121201	E198726

Downloads

Environmental Product Compliance

Compliance Search
Environmental Product Compliance 750-8213 <a href="#">↓</a>

Dokumentation

Handbuch			
Funktionshandbuch für Controller PFC100/ PFC200 der 2. Genera- tion	802945675   1   de   27.06.2024 09:59 28.06.2024	pdf 4074.72 KB	<a href="#">↓</a>
Cyber Security für Con- troller PFC100 / PFC200	V 1.2.0	pdf 8195.52 KB	<a href="#">↓</a>
Produkt Handbuch PFC200; G2; 2ETH CAN	2388061835   2   de   27.06.2024 09:41 28.06.2024	pdf 2803.76 KB	<a href="#">↓</a>
Systemhandbuch Serie 750/753			<a href="#">↓</a>
Produkt Handbuch OPC UA Mapping Editor	V 1.1.0 11.03.2022	pdf 3370.37 KB	<a href="#">↓</a>
OPC_UA Mapping Edi- tor			<a href="#">↓</a>
Produkt Handbuch WA- GO-MODBUS-Master- Konfigurator	V 1.1.0	pdf 1836.90 KB	<a href="#">↓</a>
Migrationsleitfaden	V 1.3.0 03.07.2023	pdf 5227.01 KB	<a href="#">↓</a>

Handbuch
Migrationsleitfaden von e!COCKPIT-Projekten zu CODESYS V3.5 <a href="#">↓</a>

Systembeschreibung			
Übersicht Zulassungen WAGO-I/O-SYSTEM 750	pdf	721.46 KB	<a href="#">↓</a>
Controller PFC100/200 Allgemeine Produktinformationen	pdf	557.27 KB	<a href="#">↓</a>

Weitere Informationen			
WAGO OPC-UA-Server V 1.1.0 28.01.2021	pdf	1030.88 KB	<a href="#">↓</a>

Beipackzettel			
CCC Ex (Additional information) 26.04.2023	pdf	159.76 KB	<a href="#">↓</a>

Tutorial			
Verbindung zu einem Controller über SSH aufbauen	1.0 05.08.2017	mp4	29016.13 KB <a href="#">↓</a>
IP-Adresse des PFC mit Ethernet Settings vergeben	3.0 18.12.2017	mp4	86338.14 KB <a href="#">↓</a>

Ausschreibungstext			
750-8213	23.01.2019	docx	22.14 KB <a href="#">↓</a>

## Anwendungshinweise

Anwendungshinweis CoDeSys 2.3			
Anwendungshinweis zur Installation eines MySQL-Server auf einem PFC	1.0.4 16.05.2019	zip	4389.79 KB <a href="#">↓</a>
Anwendungshinweis Cloud-Connectivity	2019-09-17 17.09.2019	zip	3942.21 KB <a href="#">↓</a>
HART-Tool-Routing über ETHERNET mit 750-820x/750-88x und CoDeSys 2.3 (a116120)	1.0.0 22.03.2019	pdf	6237.64 KB <a href="#">↓</a>
HART-Tool-Routing über PROFIBUS mit 750-833 und 750-333 (a116140)	1.0.0 22.03.2019	pdf	6185.34 KB <a href="#">↓</a>
Nutzung der Webvisualisierung mit dem Java™ Laufzeitsystem (JRE, JVM) 7 Update 51 (7u51) (a500690)	1.2.4 26.02.2019	zip	4896.43 KB <a href="#">↓</a>
Anwendungshinweis für Bibliothek PowerMeasurement_03	26.01.2011 19.03.2012	zip	924.75 KB <a href="#">↓</a>
Anwendungshinweis DMX_02	26.04.2017 26.04.2017	zip	781.34 KB <a href="#">↓</a>
HLK Anlagenmakros	10.03.2017 15.03.2019	zip	13348.15 KB <a href="#">↓</a>
Anwendungshinweis Bibliothek MpBus_03	2020-08-14 14.08.2020	zip	667.46 KB <a href="#">↓</a>
Anbindung eines Raumbediengerätes Thanos SR L MODBUS von der Fa. Thermokon an das WAGO-I/O-SYSTEM	02.05.2013 13.05.2013	zip	306.57 KB <a href="#">↓</a>
Anbindung der HKW-Elektronik Wetterprognose-Station WS-K xx T ModBus	1.1 07.07.2017	zip	762.78 KB <a href="#">↓</a>
Anwendungshinweis Scheduler_03.lib	20.05.2011 20.05.2011	zip	1753.37 KB <a href="#">↓</a>
Anwendungshinweis Anbindung eines iPod Touch	30.03.2011 28.10.2011	zip	430.40 KB <a href="#">↓</a>

Anwendungshinweis CoDeSys 2.3			
Anwendungshinweis GRUNDFOS GENIbus Schnittstelle	20.03.2017 20.03.2017	zip	279.67 KB <a href="#">↓</a>
Anbindung Thermokon Multifunktions- Raumbediengeräte WRF 08	10.04.2019 10.04.2019	zip	741.75 KB <a href="#">↓</a>
Anbindung von DMX Geräten über den Art-Net-DMX STAGE-PROFI 1.1 an das WAGO-I/O-SYSTEM	19.09.2012 09.10.2012	zip	1440.82 KB <a href="#">↓</a>
Anbindung Thermokon Multifunktions- Raumbediengeräte WRF 06	10.04.2019 10.04.2019	zip	826.10 KB <a href="#">↓</a>
Anwendungshinweis für die 3-Phasen-Leistungsmessklemme 750-494	14.01.2014 11.11.2014	zip	2026.96 KB <a href="#">↓</a>
Anwendungshinweis Bibliothek EnOcean_06	30.11.2016 30.11.2016	zip	872.04 KB <a href="#">↓</a>
Anwendungshinweis für die 3-Phasen-Leistungsmessklemme 750-495	24.01.2014 24.01.2014	zip	1911.33 KB <a href="#">↓</a>
Anwendungshinweis Bibliothek WagoDatalogger_02	2020-05-20 20.05.2020	zip	1255.54 KB <a href="#">↓</a>
Anwendungshinweis Wetterstation Elsner P03 Modbus	18.03.2011 28.10.2011	zip	279.97 KB <a href="#">↓</a>
Anwendungshinweis DALI 753-647 Konfigurationsoberfläche	1.0.2 29.04.2019	zip	3059.00 KB <a href="#">↓</a>
HLK-Anlagenmakros für TRIC	2015-07-10 10.07.2015	zip	74963.43 KB <a href="#">↓</a>
Anwendungshinweis Bibliothek ModuleAccess_01	05.01.2016 29.01.2016	zip	1002.81 KB <a href="#">↓</a>
Anwendungshinweis für die Steuerung eines Icus robotlink	12.11.2015 12.11.2015	zip	1281.38 KB <a href="#">↓</a>

Anwendungshinweis e!COCKPIT			
e!COCKPIT Anwendungshinweis Installation MySQL-Server	1.0.3 09.09.2019	pdf 1834.43 KB	<a href="#">↓</a>
e!COCKPIT Anwendungshinweis WagoAppCloud	2022-11-04 04.11.2022	zip 2723.31 KB	<a href="#">↓</a>
HART Toolrouting über Ethernet mit 750-820x und eRUNTIME (a116130)	1.0.0 22.03.2019	pdf 4844.62 KB	<a href="#">↓</a>
SNMP Kommunikation (a500850)	1.1.0 20.02.2020	zip 3743.05 KB	<a href="#">↓</a>

## CAD/CAE-Daten

CAD Daten	
2D/3D Modelle 750-8213	<a href="#">↓</a>

CAE Daten	
EPLAN Data Portal 750-8213	<a href="#">↓</a>
ZUKEN Portal 750-8213	<a href="#">↓</a>

## Engineering-Software

Konfigurations- und Inbetriebnahme-Software			
CODESYS V3.5		png 315.13 KB	<a href="#">↓</a>
WAGO-IO-PRO Demo-Version (759-912) / Serie 750, 758 und 762	V 2.3.9.68 17.02.2022	zip 122524.17 KB	<a href="#">↓</a>
(759-316) WAGO Ethernet Settings / Serie 750	06.18.01.01 02.09.2021	zip 26678.54 KB	<a href="#">↓</a>
WAGUpload	1.16.1.0 02.02.2022	zip 12422.85 KB	<a href="#">↓</a>

## Runtime Software

Firmware			
Image Update (SD Karte) PFC100/200 für Codesys V2.3 u. Elcockpit	V 22 SP1 12.12.2022	zip 205815.20 KB	<a href="#">↓</a>
PFC200, Firmware Update für CoDeSys V3.5	V 23 24.02.2023	zip 167985.38 KB	<a href="#">↓</a>
WUP Update (WAGUploadTool) PFC100/200 Codesys V2.3 u. Elcockpit	V 22 SP1 12.12.2022	zip 203580.70 KB	<a href="#">↓</a>

## Bibliotheken

Gerätebeschreibungsdatei			
750-914; EDS-Dateien für CANopen / Serie 750, 752 und 767	XT 12.03.2021	zip 1728.38 KB	<a href="#">↓</a>

Bibliothek			
WagoConfigToolLIB	1.0.0 08.10.2013	pdf 317.83 KB	<a href="#">↓</a>
WagoLibLed	1.0.0	pdf 492.29 KB	<a href="#">↓</a>
WagoLibNetSnmpManager	1.1.0	pdf 1165.28 KB	<a href="#">↓</a>
WagoLibDiagnosticIDs	1.0.0	pdf 267.28 KB	<a href="#">↓</a>
WagoLibCpuUsage	1.0.0	pdf 243.88 KB	<a href="#">↓</a>
Library WagoLib-Cloud_02.lib	2.2.4 21.01.2020	zip 56.21 KB	<a href="#">↓</a>
WAGO_Datalogger_02.lib	2.7 20.05.2020	zip 668.18 KB	<a href="#">↓</a>

## 1 Passende Produkte

### 1.1 Produkt-Erweiterungen

#### 1.1.1 Runtime-Software



**Art-Nr.: 2759-2283/211-1000**  
Runtime; BACnet; 300; M; Single License; Online activation



**Art-Nr.: 2759-2273/211-1000**  
Runtime; BACnet; 300; S; Single License; Online activation



**Art-Nr.: 2759-283/211-1000**  
Runtime; BACnet; 300; Single License; Online activation



**Art-Nr.: 2759-2293/211-1000**  
Runtime; DNP3 Master; M; Single License; Online activation



**Art-Nr.: 2759-2290/211-1000**  
Runtime; DNP3 Slave; Single License; Online activation



**Art-Nr.: 2759-293/211-1000**  
Runtime; IEC60870 Master; M; Single License; Online activation



**Art-Nr.: 2759-290/211-1000**  
Runtime; IEC60870 Slave; Single License; Online activation



**Art-Nr.: 2759-2243/211-1000**  
Runtime; IEC61850 Client; M; Single License; Online activation



**Art-Nr.: 2759-2240/211-1000**  
Runtime; IEC61850 Server; Single License; Online activation



**Art-Nr.: 2759-248/211-1000**  
Runtime; Multi Cloud Connectivity; Single License; Online activation



**Art-Nr.: 2759-247/211-1000**  
Runtime; Sparkplug; Single License; Online activation

## 1.2 Optionales Zubehör

### 1.2.1 Beschriftung

#### 1.2.1.1 Beschriftungsadapter



**Art-Nr.: 750-103**  
Gruppenschildträger



### 1.2.1.2 Beschriftungsschild

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

Mini-WSB Inline; für Smart Printer; 1700 Stück auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; blau

**Art-Nr.: 2009-145/000-002**

Mini-WSB Inline; für Smart Printer; 1700 Stück auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; gelb

**Art-Nr.: 2009-145/000-007**

Mini-WSB Inline; für Smart Printer; 1700 Stück auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; grau

**Art-Nr.: 2009-145/000-023**

Mini-WSB Inline; für Smart Printer; 1700 Stück auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; grün

**Art-Nr.: 2009-145/000-012**

Mini-WSB Inline; für Smart Printer; 1700 Stück auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; orange

**Art-Nr.: 2009-145/000-005**

Mini-WSB Inline; für Smart Printer; 1700 Stück auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; rot

**Art-Nr.: 2009-145/000-024**

Mini-WSB Inline; für Smart Printer; 1700 Stück auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; violett

**Art-Nr.: 2009-145**

Mini-WSB Inline; für Smart Printer; 1700 Stück auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; weiß



**Art-Nr.: 248-501/000-006**

Mini-WSB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar; blau

**Art-Nr.: 248-501/000-002**

Mini-WSB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar; gelb

**Art-Nr.: 248-501/000-007**

Mini-WSB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar; grau

**Art-Nr.: 248-501/000-023**

Mini-WSB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar; grün



**Art-Nr.: 248-501/000-017**

Mini-WSB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar; hellgrün

**Art-Nr.: 248-501/000-012**

Mini-WSB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar; orange

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

Mini-WSB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar; rot

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

Mini-WSB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar; violett



**Art-Nr.: 248-501**

Mini-WSB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar; weiß

### 1.2.1.3 Gruppenschildträger



**Art-Nr.: 750-107**

Gruppenschildträger

## 1.2.2 Kommunikation

### 1.2.2.1 Kommunikationskabel



**Art-Nr.: 750-923**

Konfigurationsleitung; USB-Anschluss; Länge 2,5 m



**Art-Nr.: 750-923/000-001**

Konfigurationsleitung; USB-Anschluss; Länge 5 m

## 1.2.3 Leitungen und Steckverbinder

### 1.2.3.1 Anschlussstecker



**Art-Nr.: 750-963**

CANopen-Feldbusstecker; mit D-Sub-Buchse; 9-polig



**Art-Nr.: 750-975**

ETHERNET-Stecker RJ-45; IP20; ETHERNET 10/100 Mbit/s; feldkonfektionierbar



**Art-Nr.: 750-977/000-011**

ETHERNET-Stecker; RJ-45; Cat. 6A; axial; Code T568A; AWG 22



**Art-Nr.: 750-978/000-011**

ETHERNET-Stecker; RJ-45; Cat. 6A; axial; Code T568A; AWG 22; Zugentlastung



**Art-Nr.: 750-977/000-021**

ETHERNET-Stecker; RJ-45; Cat. 6A; axial; Code T568A; AWG 24



**Art-Nr.: 750-978/000-021**

ETHERNET-Stecker; RJ-45; Cat. 6A; axial; Code T568A; AWG 24; Zugentlastung



**Art-Nr.: 750-977/000-012**

ETHERNET-Stecker; RJ-45; Cat. 6A; axial; Code T568B; AWG 22



**Art-Nr.: 750-978/000-012**

ETHERNET-Stecker; RJ-45; Cat. 6A; axial; Code T568B; AWG 22; Zugentlastung

### 1.2.3.1 Anschlussstecker



**Art-Nr.: 750-977/000-022**  
ETHERNET-Stecker; RJ-45; Cat. 6A; axial;  
Code T568B; AWG 24



**Art-Nr.: 750-978/000-022**  
ETHERNET-Stecker; RJ-45; Cat. 6A; axial;  
Code T568B; AWG 24; Zugentlastung



**Art-Nr.: 750-979/000-011**  
ETHERNET-Stecker; RJ-45; Cat. 6A; ge-  
winkelt; Code T568A; AWG 22; Zugentlas-  
tung



**Art-Nr.: 750-979/000-021**  
ETHERNET-Stecker; RJ-45; Cat. 6A; ge-  
winkelt; Code T568A; AWG 24; Zugentlas-  
tung



**Art-Nr.: 750-979/000-012**  
ETHERNET-Stecker; RJ-45; Cat. 6A; ge-  
winkelt; Code T568B; AWG 22; Zugentlas-  
tung



**Art-Nr.: 750-979/000-022**  
ETHERNET-Stecker; RJ-45; Cat. 6A; ge-  
winkelt; Code T568B; AWG 24; Zugentlas-  
tung

### 1.2.4 Schirmanschluss

#### 1.2.4.1 Schirmklemmbügel



**Art-Nr.: 790-108**  
Schirmklemmbügel; 11 mm breit; kontak-  
tierbarer Schirmdurchmesser; 3 ... 8 mm



**Art-Nr.: 790-208**  
Schirmklemmbügel; 12,4 mm breit; 3 ... 8  
mm



**Art-Nr.: 790-116**  
Schirmklemmbügel; 19 mm breit; kontak-  
tierbarer Schirmdurchmesser; 7 ... 16 mm



**Art-Nr.: 790-216**  
Schirmklemmbügel; 21,8 mm breit; 6 ... 16  
mm



**Art-Nr.: 790-124**  
Schirmklemmbügel; 27 mm breit; kontak-  
tierbarer Schirmdurchmesser; 6 ... 24 mm



**Art-Nr.: 790-220**  
Schirmklemmbügel; 30 mm breit; 6 ... 20  
mm



**Art-Nr.: 790-140**  
Schirmklemmbügel; kontaktierbarer  
Schirmdurchmesser

### 1.2.5 Software

#### 1.2.5.1 Basisversion



**Art-Nr.: 2759-101/1110-4000**  
e!COCKPIT; Buy-out License



**Art-Nr.: 2759-101/1110-2005**  
e!COCKPIT; Multi-User License; 05 pcs



**Art-Nr.: 2759-101/1110-2010**  
e!COCKPIT; Multi-User License; 10 pcs



**Art-Nr.: 2759-101/1110-2015**  
e!COCKPIT; Multi-User License; 15 pcs



**Art-Nr.: 2759-101/1110-2020**  
e!COCKPIT; Multi-User License; 20 pcs



**Art-Nr.: 2759-101/1110-3000**  
e!COCKPIT; Site License



**Art-Nr.: 2759-101/1110-2002**  
e!COCKPIT; Workstation License

#### 1.2.5.2 Softwareapplikation



**Art-Nr.: 2759-120/1121-1000**  
e!COCKPIT MTP; Single License; Online  
activation



**Art-Nr.: 2759-245/211-1000**  
Library Controller Redundancy Master;  
Single License; Online activation



**Art-Nr.: 2759-208/211-1000**  
Library MTP; Single License; Online acti-  
vation

## 1.2.6 Speicherkarte

### 1.2.6.1 Speicherkarte



**Art-Nr.: 758-879/000-2108**

Speicherkarte SD; pSLC-NAND; 8 GB; Temperaturbereich -40 ... 90 °C

**Art-Nr.: 758-879/000-001**

Speicherkarte SD; SLC-NAND; 2 GByte; Temperatur -40 bis 90 °C

## 1.2.7 Systemgehäuse

### 1.2.7.1 Systemgehäuse



**Art-Nr.: 850-825**

IP65-Systemgehäuse; Aluminium (RAL 7032); BxHxT (160x100x160 mm); 9 x M12, 4 x M20

**Art-Nr.: 850-826**

IP65-Systemgehäuse; Aluminium (RAL 7032); BxHxT (240x100x160 mm); 4 x M20-, 4 x M16-, 14 x M12-Verschraubung

**Art-Nr.: 850-827**

IP65-Systemgehäuse; Aluminium (RAL 7032); BxHxT (320x100x160 mm); 4 x M20-, 8 x M16-, 17 x M12-Verschraubung

**Art-Nr.: 850-828**

IP65-Systemgehäuse; Aluminium (RAL 7032); BxHxT (480x100x160 mm); 4 x M20-, 10 x M16-, 35 x M12-Verschraubung



**Art-Nr.: 850-826/002-000**

IP65-Systemgehäuse; Aluminium (RAL 7035); BxHxT (244x100x164 mm); 4 x M20-, 4 x M16-, 14 x M12-Verschraubung

**Art-Nr.: 850-827/002-000**

IP65-Systemgehäuse; Aluminium (RAL 7035); BxHxT (324x100x164 mm); 4 x M20-, 8 x M16-, 17 x M12-Verschraubung

**Art-Nr.: 850-828/002-000**

IP65-Systemgehäuse; Aluminium (RAL 7035); BxHxT (480x100x160 mm); 4 x M20-, 10 x M16-, 35 x M12-Verschraubung

**Art-Nr.: 850-834**

IP65-Systemgehäuse; Polyester (RAL 7032); BxHxT (164x100x164 mm); 9 x M12, 4 x M20



**Art-Nr.: 850-835**

IP65-Systemgehäuse; Polyester (RAL 7032); BxHxT (244x100x164 mm); 4 x M20-, 4 x M16-, 14 x M12-Verschraubung

**Art-Nr.: 850-836**

IP65-Systemgehäuse; Polyester (RAL 7032); BxHxT (324x100x164 mm); 4 x M20-, 8 x M16-, 17 x M12-Verschraubung

**Art-Nr.: 850-814/002-000**

IP65-Systemgehäuse; Stahlblech (RAL 7035); BxHxT (200x120x200 mm); ohne Flanschplatte

**Art-Nr.: 850-815/002-000**

IP65-Systemgehäuse; Stahlblech (RAL 7035); BxHxT (300x120x200 mm); ohne Flanschplatte



**Art-Nr.: 850-816/002-000**

IP65-Systemgehäuse; Stahlblech (RAL 7035); BxHxT (400x120x200 mm); ohne Flanschplatte

**Art-Nr.: 850-817/002-000**

IP65-Systemgehäuse; Stahlblech (RAL 7035); BxHxT (600x120x200 mm); ohne Flanschplatte

## 1.2.8 Tragschiene

### 1.2.8.1 Montagematerial



**Art-Nr.: 210-196**

Aluminiumtragschiene; 35 x 8,2 mm; 1,6 mm dick; 2 m lang; ungelocht; ähnlich EN 60715; silberfarben

**Art-Nr.: 210-198**

Kupfertragschiene; 35 x 15 mm; 2,3 mm dick; 2 m lang; ungelocht; entsprechend EN 60715; kupferfarben

**Art-Nr.: 210-197**

Stahltragschiene; 35 x 15 mm; 1,5 mm dick; 2 m lang; gelocht; ähnlich EN 60715; silberfarben

**Art-Nr.: 210-508**

Stahltragschiene; 35 x 15 mm; 1,5 mm dick; 2 m lang; gelocht; bandverzinkt; ähnlich EN 60715; silberfarben



**Art-Nr.: 210-114**

Stahltragschiene; 35 x 15 mm; 1,5 mm dick; 2 m lang; ungelocht; ähnlich EN 60715; silberfarben

**Art-Nr.: 210-506**

Stahltragschiene; 35 x 15 mm; 1,5 mm dick; 2 m lang; ungelocht; bandverzinkt; ähnlich EN 60715; silberfarben

**Art-Nr.: 210-118**

Stahltragschiene; 35 x 15 mm; 2,3 mm dick; 2 m lang; ungelocht; entsprechend EN 60715; silberfarben

**Art-Nr.: 210-504**

Stahltragschiene; 35 x 7,5 mm; 1 mm dick; 2 m lang; gelocht; bandverzinkt; entsprechend EN 60715; silberfarben



**Art-Nr.: 210-115**

Stahltragschiene; 35 x 7,5 mm; 1 mm dick; 2 m lang; gelocht; entsprechend EN 60715; Lochbreite 18 mm; Lochabstand 25 mm; silberfarben

**Art-Nr.: 210-112**

Stahltragschiene; 35 x 7,5 mm; 1 mm dick; 2 m lang; gelocht; entsprechend EN 60715; Lochbreite 25 mm; Lochabstand 36 mm; silberfarben

**Art-Nr.: 210-505**

Stahltragschiene; 35 x 7,5 mm; 1 mm dick; 2 m lang; ungelocht; bandverzinkt; entsprechend EN 60715; silberfarben

**Art-Nr.: 210-113**

Stahltragschiene; 35 x 7,5 mm; 1 mm dick; 2 m lang; ungelocht; entsprechend EN 60715; silberfarben

Änderungen vorbehalten. Bitte beachten Sie auch die weitere Produktdokumentation!

---

Aktuelle Adressen finden sie unter: [www.wago.com](http://www.wago.com)

---