



Description du produit :

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 an integrated switch enable line topology wiring.

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

Besides 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).

Programming per IEC 61131-3

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

Données

Données techniques

Communication

PROFIBUS
 CANopen
 Modbus TCP
 Ethernet
 Modbus RTU
 Protocoles de télécontrôle



	Interface RS-232 Interface RS-485 MQTT
Protocole Ethernet	DHCP DNS NTP FTP FTPS SNMP HTTP HTTPS SSH
Protocoles de télécontrôle	CEI 60870-5-101/-103/-104 CEI 61400-25 CEI 61850-7 DNP3
Visualisation	Visualisation Web
Système d'exploitation	Linux Temps réel (avec patch préemption RT)
CPU	Cortex A8, 600 MHz
Langages de programmation selon CEI 61131-3	Instruction List (IL) Ladder Diagram (LD) Diagramme de Blocs Fonctionnels (FDB) CFC Structured Text (ST) Sequential Function Chart (SFC)
Environnement de programmation	WAGO-I/O-PRO V2.3 (basé sur CODESYS 2.3)
Possibilités de configuration	WAGO-I/O-CHECK Web-Based-Management
Baud rate (communication/fieldbus 1)	10/100Mbit/s
Baud rate	ETHERNET: 10/100Mbit/s
Transmission medium (communication/fieldbus)	ETHERNET: Paire de conducteurs torsadés S-UTP 100 Ω Cat 5; 100 m Longueur du conducteur max.
Mémoire principale (RAM)	256 MB
Mémoire interne (Flash)	256 MB
Mémoire sauvegardée (matériel)	128 Kbytes
Mémoire programme/données	16 MB
Mémoire données	64 MB
Mémoire sauvegardée (logiciel)	128 Kbytes
Type de cartes mémoire	SD et SDHC jusqu'à 32 Gbytes (toutes les caractéristiques garanties ne sont valables que pour les cartes mémoire WAGO 758-879/000-001).
Emplacement pour cartes mémoire	Mécanisme push/push, volet de recouvrement plombable
Nombre de modules par nœud max.	250
Nombre de bornes sans prolongation de bus max.	64
Table image d'entrées/de sorties (interne) max.	1000mots/1000mots
Table image d'entrées/de sorties (MODBUS) max.	1000mots/1000mots
Table image d'entrées/de sorties (PROFIBUS) max.	5000 bytes/5000 bytes



Table image d'entrées/de sorties (CAN) max.	2000mots/2000mots
Éléments d'affichage	LED (SYS, RUN, I/O, CAN, BF, DIA, U1 ... U4) rouge/verte/orange : état système, programme, bus de bornes, CANopen, PROFIBUS, diagnostic PROFIBUS, état programmable par utilisateur (utilisable par bibliothèque CODESYS) ; LED (A, B) verte : état alimentation système, alimentation terrain
Tension d'alimentation système	DC 24 V (-25 ... +30 %) ; via wiring level (CAGE CLAMP® connection)
Courant d'entrée typ. en charge (24 V)	670 mA
Courant total pour alimentation système	1700 mA
Tension d'alimentation terrain	DC 24 V (-25 ... 30 %) ; via power jumper contacts
Capacité de charge en courant des contacts de puissance	10 A
Nombre de contacts de puissance, sortant	3
Séparation galvanique	500 V (système/alimentation)

Données de raccordement

Technique de connexion : communication/bus de terrain	PROFIBUS: 1 x Connecteur femelle Sub-D 9; CANopen: 1 x Connecteur mâle Sub-D 9; Modbus TCP/UDP: 2 x RJ-45; Modbus RTU: 1 x Connecteur femelle Sub-D 9; Interface RS-232: 1 x Connecteur femelle Sub-D 9; Interface RS-485: 1 x Connecteur femelle Sub-D 9; Protocole de télécontrôle CEI 60870-5-101/-103: 1 x Connecteur femelle Sub-D 9; Protocole de télécontrôle CEI 60870-5-104: 1 x RJ-45; Protocole de télécontrôle CEI 61850: 1 x RJ-45; Protocole de télécontrôle DNP3: 1 x RJ-45 ou connecteur femelle D-Sub 9
Connection technology: system supply	2 x CAGE CLAMP®
Connection technology: field supply	6 x CAGE CLAMP®
Type de connexion 1	System/field supply
Conducteur rigide	0,08 ... 2,5 mm ² / 28 ... 14 AWG
Conducteur souple	0,08 ... 2,5 mm ² / 28 ... 14 AWG
Longueur de dénudage	8 ... 9 mm / 0.31 ... 0.35 inch
Connection technology: Device configuration	1 x Connecteur mâle à 4 pôles

Données géométriques

Largeur	112 mm / 4.409 inch
Hauteur	71,9 mm / 2.831 inch
Profondeur à partir du niveau supérieur du rail	64,7 mm / 2.547 inch
Profondeur	100 mm / 3.937 inch

Données mécaniques

Poids	263.7 g
Couleur	gris clair
Matériel de l'enveloppe	Polycarbonate, polyamide 6.6

Marquage de conformité

CE

Conditions d'environnement

Température ambiante (fonctionnement)	-20 ... 60 °C
Température ambiante (stockage)	-40 ... 85 °C
Indice de protection	IP00*
Degré de pollution 5	2 selon CEI 61131-2
Altitude de fonctionnement	sans derating de température : 0 m ... 2000 m; avec derating de température : 2000 m ... 5000 m (0,5 K/100 m); max.: 5000 m
Humidité relative (sans condensation)	95 %
Relative humidity	Short-term condensation per Class 3K6/IEC EN 60721-3-3 and E DIN 40046-721-3, taking a temperature range of -20 ... +60 °C into consideration (except wind-driven precipitation, water and ice formation)
Position de montage	à choix
Type de montage	Rail 35
Résistance aux vibrations	selon CEI 60068-2-6
Résistance aux chocs	15g per IEC 60068-2-27
CEM - Susceptibilité en réception	selon EN 61000-6-2, construction navale
CEM : en émission	selon EN 61000-6-3, secteur naval
Contrainte par matières polluantes	Per IEC 60068-2-42 and IEC 60068-2-43
Charge calorifique	0.886 MJ
Concentration maximale en matière polluante H2S admise à une humidité relative < 75 %	10 ppm
Concentration maximale en matière polluante SO2 admise à une humidité relative < 75 %	25 ppm

Dates commerciales

Country of origin	DE
GTIN	4055143624862
Customs Tariff No.	85371091990

Autorisations / certificats

Approbations spécifiques au pays

Logo	Approbation	Nom du certificat
	KC National Radio Research Agency	MSIP-REM-W43-PFC750
	KC National Radio Research Agency	MSIP-REM-W43-PFC750



Approbations de navire

Logo	Approbation	Nom du certificat
	DNV GL Det Norske Veritas, Germanischer Lloyd	TAA00001J4
	DNV GL Det Norske Veritas, Germanischer Lloyd	TAA00001J4
	PRS Polski Rejestr Statków	TE/2214/880590/18

Produits correspondants

wiring and connectors

	N° art.: 750-960 Connecteur de bus de terrain PROFIBUS; avec connecteur mâle Sub-D; 9 pôles	www.wago.com/750-960
	N° art.: 750-963 Connecteur de bus de terrain CANopen; avec connecteur femelle Sub-D; 9 pôles	www.wago.com/750-963
	N° art.: 750-975 Connecteur ETHERNET RJ-45 avec indice de protection IP20; ETHERNET 10/100 Mb/s; équipement selon le type de bus de terrain	www.wago.com/750-975
	N° art.: 750-977/000-011 Connecteur ETHERNET; RJ-45; Cat. 6A; droit; Code T568A; AWG 22	www.wago.com/750-977/000-011
	N° art.: 750-977/000-012 Connecteur ETHERNET; RJ-45; Cat. 6A; droit; Code T568B; AWG 22	www.wago.com/750-977/000-012
	N° art.: 750-977/000-021 Connecteur ETHERNET; RJ-45; Cat. 6A; droit; Code T568A; AWG 24	www.wago.com/750-977/000-021
	N° art.: 750-977/000-022 Connecteur ETHERNET; RJ-45; Cat. 6A; droit; Code T568B; AWG 24	www.wago.com/750-977/000-022
	N° art.: 750-978/000-011 Connecteur ETHERNET; RJ-45; Cat. 6A; droit; Code T568A; AWG 22; Décharge de traction	www.wago.com/750-978/000-011



N° art.: 750-978/000-012
Connecteur ETHERNET; RJ-45; Cat. 6A; droit; Code T568B; AWG 22; Décharge de traction

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



N° art.: 750-978/000-021
Connecteur ETHERNET; RJ-45; Cat. 6A; droit; Code T568A; AWG 24; Décharge de traction

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



N° art.: 750-978/000-022
Connecteur ETHERNET; RJ-45; Cat. 6A; droit; Code T568B; AWG 24; Décharge de traction

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



N° art.: 750-979/000-011
Connecteur ETHERNET; RJ-45; Cat. 6A; coudé; Code T568A; AWG 22; Décharge de traction

www.wago.com/750-979/000-011



N° art.: 750-979/000-012
Connecteur ETHERNET; RJ-45; Cat. 6A; coudé; Code T568B; AWG 22; Décharge de traction

www.wago.com/750-979/000-012



N° art.: 750-979/000-021
Connecteur ETHERNET; RJ-45; Cat. 6A; coudé; Code T568A; AWG 24; Décharge de traction

www.wago.com/750-979/000-021



N° art.: 750-979/000-022
Connecteur ETHERNET; RJ-45; Cat. 6A; coudé; Code T568B; AWG 24; Décharge de traction

www.wago.com/750-979/000-022

memory card



N° art.: 758-879/000-001
Carte mémoire SD; SLC-NAND; 2 GByte; Température -40 ... 90°C

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

Marking accessories



N° art.: 2009-145
Mini-WSB Inline; pour smartPRINTER; sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable

www.wago.com/2009-145



N° art.: 2009-145/000-002
Mini-WSB Inline; sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable

www.wago.com/2009-145/000-002



N° art.: 2009-145/000-005
Mini-WSB Inline; vierge; 1700 étiquettes Mini-WSB (5 mm) sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM

www.wago.com/2009-145/000-005



N° art.: 2009-145/000-006
Mini-WSB Inline; pour smartPRINTER; sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable

www.wago.com/2009-145/000-006



N° art.: 2009-145/000-007
Mini-WSB Inline; vierge; 1700 étiquettes Mini-WSB (5 mm) sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM

www.wago.com/2009-145/000-007



N° art.: 2009-145/000-012
Mini-WSB Inline; pour smartPRINTER; sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable

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

	N° art.: 2009-145/000-023 Mini-WSB Inline; sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable	www.wago.com/2009-145/000-023
	N° art.: 2009-145/000-024 Mini-WSB Inline; sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable	www.wago.com/2009-145/000-024
	N° art.: 248-501 Système de repérage rapide Mini-WSB; vierge; Largeur d'étiquettes 5 mm; 10 bandes à 10 étiquettes par carte	www.wago.com/248-501
	N° art.: 248-501/000-002 Carte de repérage mini WSB; en carte; non extensible; vierge; encliquetable	www.wago.com/248-501/000-002
	N° art.: 248-501/000-005 Carte de repérage mini WSB; en carte; vierge; encliquetable	www.wago.com/248-501/000-005
	N° art.: 248-501/000-006 Carte de repérage mini WSB; en carte; non extensible; vierge; encliquetable	www.wago.com/248-501/000-006
	N° art.: 248-501/000-007 Carte de repérage mini WSB; en carte; non extensible; vierge; encliquetable	www.wago.com/248-501/000-007
	N° art.: 248-501/000-012 Carte de repérage mini WSB; en carte; non extensible; vierge; encliquetable	www.wago.com/248-501/000-012
	N° art.: 248-501/000-017 Carte de repérage mini WSB; en carte; non extensible; vierge; encliquetable	www.wago.com/248-501/000-017
	N° art.: 248-501/000-023 Carte de repérage mini WSB; en carte; non extensible; vierge; encliquetable	www.wago.com/248-501/000-023
	N° art.: 248-501/000-024 Carte de repérage mini WSB; en carte; non extensible; vierge; encliquetable	www.wago.com/248-501/000-024
	N° art.: 750-103 Porte-étiquettes de groupe	www.wago.com/750-103
	N° art.: 750-107 Porte-étiquettes de groupe	www.wago.com/750-107
system box		
	N° art.: 850-804 Boîtier avec indice de protection IP65; Acier inoxydable; LxHxProf.(400x123x200 mm); Presse-étoupes 4 x M20, 6 x M16, 10 x M12	www.wago.com/850-804
	N° art.: 850-804/000-001 Boîtier avec indice de protection IP65; Acier inoxydable; LxHxProf.(400x123x200 mm); Presse-étoupes 2 x M20, 13 x M16, 32 x M12	www.wago.com/850-804/000-001

	N° art.: 850-805 Boîtier avec indice de protection IP65; Acier inoxydable; LxHxProf.(600x123x200 mm); Presse-étoupes 4 x M20, 19 x M16, 67 x M12	www.wago.com/850-805
	N° art.: 850-814/002-000 Boîtier avec indice de protection IP65; tôle d'acier (RAL 7035); LxHxProf.(200x120x200 mm); sans plaque pour presse-étoupes	www.wago.com/850-814/002-000
	N° art.: 850-815/002-000 Boîtier avec indice de protection IP65; tôle d'acier (RAL 7035); LxHxProf.(300x120x200 mm); sans plaque pour presse-étoupes	www.wago.com/850-815/002-000
	N° art.: 850-816/002-000 Boîtier avec indice de protection IP65; tôle d'acier (RAL 7035); LxHxProf.(400x120x200 mm); sans plaque pour presse-étoupes	www.wago.com/850-816/002-000
	N° art.: 850-817/002-000 Boîtier avec indice de protection IP65; tôle d'acier (RAL 7035); LxHxProf.(600x120x200 mm); sans plaque pour presse-étoupes	www.wago.com/850-817/002-000
	N° art.: 850-825 Boîtier avec indice de protection IP65; Aluminium (RAL 7032); LxHxProf.(160x100x160 mm); 9 x M12, 4 x M20	www.wago.com/850-825
	N° art.: 850-826 Boîtier avec indice de protection IP65; Aluminium (RAL 7032); LxHxProf.(240x100x160 mm); Presse-étoupes 4 x M20, 4 x M16, 14 x M12	www.wago.com/850-826
	N° art.: 850-826/002-000 Boîtier avec indice de protection IP65; Aluminium (RAL 7035); LxHxProf.(240x100x160 mm); Presse-étoupes 4 x M20, 4 x M16, 14 x M12	www.wago.com/850-826/002-000
	N° art.: 850-827 Boîtier avec indice de protection IP65; Aluminium (RAL 7032); LxHxProf.(320x100x160 mm); Presse-étoupes 4 x M20, 8 x M16, 17 x M12	www.wago.com/850-827
	N° art.: 850-827/002-000 Boîtier avec indice de protection IP65; Aluminium (RAL 7035); LxHxProf.(320x100x160 mm); Presse-étoupes 4 x M20, 8 x M16, 17 x M12	www.wago.com/850-827/002-000
	N° art.: 850-828 Boîtier avec indice de protection IP65; Aluminium (RAL 7032); LxHxProf.(480x100x160 mm); Presse-étoupes 4 x M20, 10 x M16, 35 x M12	www.wago.com/850-828
	N° art.: 850-828/002-000 Boîtier avec indice de protection IP65; Aluminium (RAL 7035); LxHxProf.(480x100x160 mm); Presse-étoupes 4 x M20, 10 x M16, 35 x M12	www.wago.com/850-828/002-000
	N° art.: 850-834 Boîtier avec indice de protection IP65; Polyester (RAL 7032); LxHxProf.(164x100x164 mm); 9 x M12, 4 x M20	www.wago.com/850-834
	N° art.: 850-835 Boîtier avec indice de protection IP65; Polyester (RAL 7032); LxHxProf.(244x100x164 mm); Presse-étoupes 4 x M20, 4 x M16, 14 x M12	www.wago.com/850-835
	N° art.: 850-836 Boîtier avec indice de protection IP65; Polyester (RAL 7032); LxHxProf.(324x100x164 mm); Presse-étoupes 4 x M20, 8 x M16, 17 x M12	www.wago.com/850-836

shield connection

	N° art.: 790-108 Etrier de serrage de blindage; Largeur 11 mm; Diamètre de blindage; jusqu'à 8 mm	www.wago.com/790-108
	N° art.: 790-116 Etrier de serrage de blindage; Largeur 19 mm; Diamètre de blindage; 7 mm à 16 mm	www.wago.com/790-116
	N° art.: 790-124 Etrier de serrage de blindage; Largeur 27 mm; Diamètre de blindage; 6 mm à 24 mm	www.wago.com/790-124
	N° art.: 790-140 Etrier de serrage de blindage; Largeur 43 mm; Diamètre de blindage; 22 mm à 40 mm	www.wago.com/790-140
	N° art.: 790-208 Etrier de serrage de blindage; Diamètre 3 - 8 mm; Largeur 12,4 mm	www.wago.com/790-208
	N° art.: 790-216 Etrier de serrage de blindage; Diamètre 6 - 16 mm; Largeur 21,8 mm	www.wago.com/790-216
	N° art.: 790-220 Etrier de serrage de blindage; Diamètre 6 - 20 mm; Largeur de 30 mm	www.wago.com/790-220

Carrier rail

	N° art.: 210-112 Rail acier; 35 x 7,5; épaisseur 1 mm; longueur 2 m; perforé; d'après EN 60715; Largeur de trou 25 mm; pas des trous 36 mm	www.wago.com/210-112
	N° art.: 210-113 Rail acier; 35 x 7,5; épaisseur 1 mm; longueur 2 m; non perforé; d'après EN 60715	www.wago.com/210-113
	N° art.: 210-114 Rail acier; 35 x 15; épaisseur 1,5 mm; longueur 2 m; non perforé; d'après EN 60715	www.wago.com/210-114
	N° art.: 210-115 Rail acier; 35 x 7,5; épaisseur 1 mm; longueur 2 m; perforé; d'après EN 60715; Largeur de trou 18 mm; pas des trous 25 mm	www.wago.com/210-115
	N° art.: 210-118 Rail acier; 35 x 15; épaisseur 2,3 mm; longueur 2 m; non perforé; d'après EN 60715	www.wago.com/210-118
	N° art.: 210-196 Rail aluminium; 35 x 8,2; épaisseur 1,6 mm; longueur 2 m; non perforé; d'après EN 60715	www.wago.com/210-196
	N° art.: 210-197 Rail acier; 35 x 15; épaisseur 1,5 mm; longueur 2 m; perforé; d'après EN 60715	www.wago.com/210-197
	N° art.: 210-198 Rail en cuivre; 35 x 15; épaisseur 2,3 mm; longueur 2 m; non perforé; d'après EN 60715	www.wago.com/210-198
	N° art.: 210-504 Rail acier; 35 x 7,5; épaisseur 1 mm; longueur 2 m; perforé; galvanisation de bandes; d'après EN 60715	www.wago.com/210-504
	N° art.: 210-505 Rail acier; 35 x 7,5; épaisseur 1 mm; longueur 2 m; non perforé; galvanisation de bandes; d'après EN 60715	www.wago.com/210-505
	N° art.: 210-506 Rail acier; 35 x 15; épaisseur 1,5 mm; longueur 2 m; non perforé; galvanisation de bandes; d'après EN 60715	www.wago.com/210-506



N° art.: 210-508

Rail acier; 35 x 15; épaisseur 1,5 mm; longueur 2 m; perforé; galvanisation de bandes; d'après EN 60715

www.wago.com/210-508

General accessories



N° art.: 750-921

Adaptateur Bluetooth®

www.wago.com/750-921

N° art.: 750-923

Câble de configuration; Connexion USB

www.wago.com/750-923

N° art.: 750-923/000-001

Câble de configuration; Connexion USB

www.wago.com/750-923/000-001

software



N° art.: 759-333

WAGO-I/O-PRO

www.wago.com/759-333

N° art.: 759-333/000-923

WAGO-I/O-PRO; Kit USB

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

N° art.: 759-911

WAGO-I/O-PRO; CD

www.wago.com/759-911

Téléchargements

Documentation

Manual

WAGO-I/O-SYSTEM 750 DNP3 Solution	Jun 25, 2018	4,3 MB	Téléchargement
PFC200 CS 2ETH RS CAN DPM Telecontrol/T PLC - PFC200 Controller	Sep 24, 2018	6,5 MB	Téléchargement
Cyber Security for Controller PFC100 / PFC200	Dec 5, 2018	8,9 MB	Téléchargement
WAGO-I/O-SYSTEM 750 IEC-61850 Solution	Jun 25, 2018	19,7 MB	Téléchargement
WAGO-I/O-SYSTEM 750 IEC-60870 Solution	Jun 25, 2018	6,0 MB	Téléchargement
Quick-Start Guide			
WAGO-I/O-SYSTEM 750 DNP3 Solution	Jun 25, 2018	4,3 MB	Téléchargement



WAGO-I/O-SYSTEM 750 IEC-61850 Solution	Jun 25, 2018	19,7 MB	Téléchargement
WAGO-I/O-SYSTEM 750 IEC-60870 Solution	Jun 25, 2018	6,0 MB	Téléchargement
Bid Text			
750-8208/025-001	Mar 12, 2018	DOC 37,4 kB	Téléchargement
Tutorial			
Set IP address with Ethernet Settings 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	Jan 23, 2018	88,3 MB	Téléchargement
WAGO IEC 61400-25 solution (Windmill)	Dec 1, 2011	20,4 MB	Téléchargement
WAGO IEC 61850 solution (Transformer)	Dec 1, 2011	20,0 MB	Téléchargement
Establish connection to a controller using SSH 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	Jan 23, 2018	29,0 MB	Téléchargement
Tutorial WAGO IEC 61850 / 61400 solution	Dec 1, 2011	45,4 MB	Téléchargement
Additional Information			
Disposal; Electrical and electronic equipment, Packaging	Oct 15, 2018	265,8 kB	Téléchargement
System Description			
Design Notes Basic conditions and recommendations for higher operational safety	May 3, 2011	1,5 MB	Téléchargement
Overview on WAGO-I/O-SYSTEM 750 approvals	Jun 19, 2013	196,6 kB	Téléchargement
Controller PFC100/200, General Product Information	Jun 6, 2017	524,3 kB	Téléchargement

Application Notes

Application Note CoDeSys 2.3

Application note WagoLibCloud	Jul 31, 2018		Téléchargement
<p>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.</p>			
		3,1 MB	

HART-Tool-Routing über PROFIBUS mit 750-833 und 750-333	1.0.0	PDF	Téléchargement
<p>Der Anwendungshinweis beschreibt die Einrichtung von Asset-Management-Systemen, welche das einfache, effiziente und schnelle Konfigurieren von HART-Feldgeräten ermöglichen. Am Beispiel des Cerabar PMC51 (Endress+Hauser) erfolgt die Anbindung des HART-Sensors an den WAGO-PROFIBUS-Controller (750-833) bzw. WAGO-PROFIBUS-Koppler (750-333). Der zyklische PROFIBUS-Master (750-8208) koordiniert den Profibus-Feldbus. Über den TH LINK PROFIBUS (azyklischer Profibus Master) können die Asset-Management-Anwendungen (WAGOframe, PACTware und FieldCare) azyklisch über das HART-Modul (750-482 bzw. 750-484) auf die HART-Feldgeräte zugreifen.</p>			
	Jul 6, 2018	6,3 MB	

HART-Tool-Routing über ETHERNET mit 750-820x/750-88x und CoDeSys 2.3	1.0.0	PDF	Téléchargement
<p>Der Anwendungshinweis beschreibt die Einrichtung von Asset-Management-Systemen, welche das einfache, effiziente und schnelle Konfigurieren von HART-Feldgeräten ermöglichen. Am Beispiel des Cerabar PMC51 (Endress+Hauser) erfolgt die Anbindung an die WAGO-ETHERNET-Controller 750-820x/750-88x (CoDeSys 2.3). Hierbei wird das HART-Modul 750-482 und 750-484 genutzt. Zusätzlich wird die Konfiguration der Asset-Management-Software WAGOframe, PACTware und FieldCare beschrieben.</p>			
	Jul 6, 2018	6,4 MB	

Application Note e!COCKPIT

HART-Tool-Routing über ETHERNET mit 750-820x und e!RUNTIME	1.0.0	PDF	Téléchargement
<p>Der Anwendungshinweis beschreibt die Einrichtung von Asset-Management-Systemen, welche das einfache, effiziente und schnelle Konfigurieren von HART-Feldgeräten ermöglichen. Am Beispiel des Cerabar PMC51 (Endress+Hauser) erfolgt die Anbindung an die WAGO-ETHERNET-Controller 750-820x (e!RUNTIME). Hierbei wird das HART-Modul 750-482 und 750-484 genutzt. Zusätzlich wird die Konfiguration der Asset-Management-Software WAGOframe, PACTware und FieldCare beschrieben.</p>			
	Jul 6, 2018	5,0 MB	

e!COCKPIT application note WagoAppCloud	Jul 31, 2018		Téléchargement
<p>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.</p>			
		3,1 MB	

Engineering-Software



Configuration and Commissioning Software

WAGO-IO-PRO Demo Version / 750, 758 and 762 Series

Téléchargement

Runtime Software

Firmware

Firmware: 750-8208/025-001 Controller PFC200; 2 x ETHERNET, RS-232/-485, CAN, CANopen, PROFIBUS-Master; Telecontrol technology; Ext. Temperature

Téléchargement

Firmware: 750-8208/025-001 Controller PFC200; 2 x ETHERNET, RS-232/-485, CAN, CANopen, PROFIBUS-Master; Telecontrol technology; Ext. Temperature

Téléchargement

smartDATA

CAD data

3D Download 750-8208/025-001

URL

Téléchargement

Famille de produits

Controller 750

[En savoir plus sur la famille de produits](#)

[Afficher tous les produits de la famille](#)

Sous réserve de modifications.