

Données techniques

Protocole Ethernet	DHCP DNS NTP FTP FTPS SNMP HTTP HTTPS SSH
Protocoles de télécontrôle	CEI 60870 CEI 61850 DNP3
Visualisation	Visualisation Web
Système d'exploitation	Linux Temps réel (avec patch préemption RT)
CPU	Cortex A8 ; 1 GHz
Langages de programmation selon CEI 61131-3	Liste d'instructions (IL) Schéma à contacts (LD) Diagramme de blocs fonctionnels (FUP) Continuous Function Chart (CFC) Structuré (ST) Grafcet (SFC)
Environnement de programmation	CODESYS V3.5, à partir de la version de firmware 23 e!COCKPIT (basé sur CODESYS V3), jusqu'à la version de firmware 22 WAGO-I/O-PRO V2.3 (basé sur CODESYS V2.3) jusqu'à la version de firmware 22
Possibilités de configuration	CODESYS 3 e!COCKPIT WAGO-I/O-CHECK Web-Based-Management Bibliothèque e!RUNTIME Bibliothèque CODESYS
Vitesse de transmission	ETHERNET: 10/100 Mbit/s
Moyen de transmission (Communication/bus de terrain)	ETHERNET: Paire de conducteurs torsadés S-UTP 100 Ω Cat 5 ; 100 m Longueur du conducteur max.
Mémoire principale (RAM)	512 MB
Mémoire interne (Flash)	4096 MB
Mémoire sauvegardée matériel	128 KB
Mémoire programme	CODESYS V2: 16 MB; CODESYS V3: 32 MB
Mémoire données	CODESYS V2: 64 MB; CODESYS V3: 128 MB
Mémoire sauvegardée logiciel	128 KB 128 KB
Type de cartes mémoire	SD et SDHC jusqu'à 32 GB (les caractéristiques ne sont garanties et valables que pour les cartes mémoire WAGO).
Carte mémoire - Embase	Mécanisme push/push ; volet de recouvrement plombable
Nombre de bornes d'E/S par nœud max.	6
Nombre de bornes sans prolongation de bus max.	6
Table image d'entrées/de sorties (interne) max.	1000 mots/1000 mots
Table image d'entrées/de sorties (Modbus®) max.	CODESYS V2: 1000 mots/1000 mots; CODESYS V3: 32000 mots/32000 mots
Éléments d'affichage	LED (SYS, RUN, I/O, U1 ... U7) rouge/verte/orange : état système, programme, bus interne, état programmable par l'utilisateur (utilisable par une bibliothèque CODESYS) ; LED (A, B) verte : état alimentation système, alimentation terrain
Tension d'alimentation système	24 V DC (-25 ... +30 %); sur niveau de câblage (connexion CAGE CLAMP®)
Courant d'entrée typ. en charge (24 V)	550 mA
Courant total pour alimentation système	1700 mA
Tension d'alimentation terrain	24 V DC (-25 ... +30 %); via contacts de puissance
Capacité de charge en courant des contacts de puissance	10 A
Nombre de contacts de puissance, sortant	3
Séparation de potentiel	500 V système/terrain

Données de raccordement

Technique de connexion : communication/bus de terrain	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 Sub-D 9
Type de connexion : alimentation système	2 x CAGE CLAMP®
Technique de raccordement : alimentation côté terrain	6 x CAGE CLAMP®
Matière plastique conducteur raccordable	Cuivre
Type de connexion 1	Alimentations système/terrain
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
Technique de raccordement : configuration d'appareils	1 x Connecteur mâle ; 4 pôles

Données géométriques

Largeur	78,6 mm / 3.094 inch
Hauteur	100 mm / 3.937 inch
Profondeur	71,9 mm / 2.831 inch
Prof. à partir du niveau supérieur du rail	64,7 mm / 2.547 inch

Données mécaniques

Poids	214 g
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	IP20
Degré de pollution	2 selon CEI 61131-2
Altitude de fonctionnement	
Humidité relative (sans condensation)	95 %
Humidité relative (avec condensation)	condensation momentanée selon classe 3K6/ CEI EN 60721-3-3 sous utilisation de E DIN 40046-721-3 et en tenant compte d'une plage de température de -20 ... +60°C (sauf précipitations d'eau et de givre)
Position de montage	Horizontal left, horizontal right, horizontal top, horizontal bottom, vertical top and vertical bottom
Type de montage	Rail 35
Résistance aux vibrations	4g selon CEI 60068-2-6
Résistance aux chocs	15g selon CEI 60068-2-27
CEM – Susceptibilité en réception	selon EN 61000-6-2, secteur naval
CEM – En émission	selon EN 61000-6-3, secteur naval
Contrainte par matières polluantes	selon CEI 60068-2-42 et CEI 60068-2-43
Charge calorifique	2,521 MJ
Concentration maximale en matière polluante H ₂ S admise à une humidité relative 75 %	10 ppm
Concentration maximale en matière polluante SO ₂ admise à une humidité relative 75 %	25 ppm

Données commerciales

eCl@ss 10.0	27-24-26-07
eCl@ss 9.0	27-24-26-07
ETIM 9.0	EC000236
ETIM 8.0	EC000236
Unité d'emb. (SUE)	1 pce(s)
Type d'emballage	Carton
Pays d'origine	DE
GTIN	4055143765077
Numéro du tarif douanier	85371091990

Conformité environnementale du produit

CAS-No.	1303-86-2 1317-36-8 693-98-1 7439-92-1 79-94-7
Liste des substances candidates REACH	2,2',6,6'-tetrabromo-4,4'-isopropylidenediphenol 2-methylimidazole Diboron trioxide Lead Lead monoxide Perfluorobutane sulfonic acid (PFBS) and its salts
État de conformité RoHS	Compliant/With Exemption
Exemption RoHS	6(c) 7(a) 7(c)-I 7(c)-II
SCIP notification number (Autriche)	b87db705-c6bb-4492-9160-e0b31e1ea94f
SCIP notification number (Belgique)	e320490c-a0db-4176-9031-93f81cec07bd
SCIP notification number (Bulgarie)	bd70db6b-cc26-4ffb-8ffe-94ff6d64fcf4
SCIP notification number (République tchèque)	bc5f6e11-de48-42e5-be5e-09edd7599d02
SCIP notification number (Danemark)	56ae3d74-2adf-45f4-a7fb-d6f6506f714f
SCIP notification number (Finlande)	1db2a651-cfa4-4b82-b6b2-669d07342c20
SCIP notification number (France)	9ae49600-e3c5-4466-845f-9fc70bf0290c
SCIP notification number (Allemagne)	3d2167dc-fbbc-4ee6-b17e-fba28db48e5a
SCIP notification number (Hongrie)	f19cd086-7339-4b5e-8f74-e3d2ef0df9fb
SCIP notification number (Italie)	09c23d09-80e7-422b-b41c-54105f1ba597
SCIP notification number (Pays bas)	62f18751-fc0d-41bb-af3f-34b87fc53e1b
SCIP notification number (Pologne)	ec73c1e2-de09-4a86-a825-d9b00392272c
SCIP notification number (Roumanie)	5b970301-7d90-450d-89d8-b3fc0f64d9a5
SCIP notification number (Suède)	06bb16fa-477f-4ca2-bda7-7d6586e5c546

Approbations / certificats

Homologations générales



Homologation	Norme	Nom du certificat
EAC GZO Almaty Standart	TP TC 020/2011	EAC CoC 03083
KC National Radio Research Agency	Article 58-2, Clause 3	MSIP-REM-W43-PFC750
UL Underwriters Laboratories Inc. (ORDINARY LOCATIONS)	-	E175199

Déclarations de conformité et de fabricant

Homologation	Norme	Nom du certificat
EU-Declaration of Conformity	-	-

WAGO GmbH & Co. KG

Homologations pour le secteur marine



Homologation	Norme	Nom du certificat
ABS American Bureau of Shipping	-	22-2227356-PDA
BSH Bundesamt fuer Seeschiffahrt und Hydrographie	-	1104
PRS Polski Rejestr Statków	-	TE/1102/880590/23

Homologations pour milieux à risque d'explosion



Homologation	Norme	Nom du certificat
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
UKEEx WAGO GmbH & Co. KG	EN 60079-0	UKCA_WA_GO22UKEX003X_ec
UL Underwriters Laboratories Inc. (HAZARDOUS LOCATIONS)	UL 121201	E198726

Téléchargements

Conformité environnementale du produit

Recherche de conformité

Environmental Product
Compliance
750-8212/025-002



Documentation

Manuel

Function Manual for PFC100 2nd Generation, PFC200 2nd Generation and PFC300	3621366155 2 en-US 2024-12-16 12:45 16.12.2024	pdf 4012.25 KB	Download
Cyber Security for Controller PFC100 / PFC200	V 1.2.1 12.02.2025	pdf 3344.50 KB	Download
Product Manual PFC200 G2 2ETH RS	2100861323 2 en-US 8/6/2024 10:00 07.08.2024	pdf 3099.43 KB	Download
Configurer CEI-61850 protocole	V 1.5.0 19.07.2024	pdf 6993.07 KB	Download
Configurer CEI 60870	V 1.4.0 19.07.2024	pdf 8942.76 KB	Download
Système E/S 750/753			Download
Product Manual OPC UA Mapping Editor	V 1.1.0 11.03.2022	pdf 3314.23 KB	Download
OPC_UA Mapping Editor			Download
Product Manual WAGO MODBUS Master Configurator	V 1.1.0	pdf 1761.59 KB	Download
Configurer DNP3	V 1.3.0 29.05.2024	pdf 7513.07 KB	Download
Migration Guide	2023631499 8 en-US 2025-01-22 17:30 28.01.2025	pdf 4851.82 KB	Download

Manuel

Migrationsleitfaden von eCOCKPIT-Projekten zu CODESYS V3.5	Download
--	--------------------------

Description du système				Tutoriel			
Overview on WAGO-I/O-SYSTEM 750 approvals		pdf 192.00 KB	↓	WAGO IEC 61850 solution (Transformer)	1.0 01.06.2012	wmv 19483.43 KB	↓
Contrôleurs PFC100/PFC200, Informations générales des produits		pdf 550.76 KB	↓	Establish connection to a controller using SSH	1.0 05.08.2017	mp4 28368.02 KB	↓
				Set IP address with Ethernet Settings	3.0 18.12.2017	mp4 86272.82 KB	↓
				Tutorial WAGO IEC 61850 / 61400 solution	1.0 01.06.2012	wmv 44339.58 KB	↓
				WAGO IEC 61400-25 solution (Windmill)	1.0 01.06.2012	wmv 19878.48 KB	↓
Informations complémentaires				Texte complémentaire			
WAGO OPC UA Server	V 1.1.0 28.01.2021	pdf 1132.87 KB	↓	750-8212/025-002	19.02.2019	xml 10.04 KB	↓
CCC Ex (Additional information)	26.04.2023	pdf 159.76 KB	↓	750-8212/025-002	21.11.2018	docx 22.02 KB	↓
Dépliant instructions				Notes d'application			
Note d'application CoDeSys 2.3				Note d'application CoDeSys 2.3			
Application note for installing a MySQL-Server on a PFC-Controller	1.0.4 16.05.2019	zip 4392.22 KB	↓	Application Note Scheduler_03.lib	20.05.2011 20.05.2011	zip 1717.92 KB	↓
Application note Cloud Connectivity	2019-09-17 17.09.2019	zip 3973.74 KB	↓	Application Note Connecting with an iPod Touch	30.03.2011 28.10.2011	zip 428.79 KB	↓
HART Tool Routing via ETHERNET with 750-820x/750-88x and CODESYS 2.3 (a116120)	1.0.0 22.03.2019	pdf 3798.36 KB	↓	GRUNDFOS GENibus interface, application note	20.03.2017 20.03.2017	zip 279.86 KB	↓
Using the web visualization with Java™ runtime environment (JRE, JVM) 7 update 51 (7u51) (a500690)	1.2.4 26.02.2019	zip 4896.43 KB	↓	Connection of Thermo-kon Multi-function room control units WRF 08	10.04.2019 10.04.2019	zip 855.84 KB	↓
Application Note PowerMeasurement_03 Library	19.01.2011 19.03.2012	zip 932.08 KB	↓	Connection of DMX devices to the WAGO-I/O-SYSTEM via the ArtNet-DMX STAGE-PROFI 1.1	11.01.2013 11.01.2013	zip 1450.63 KB	↓
Application Note: DMX_02	26.04.2017 26.04.2017	zip 733.43 KB	↓	Connection of Thermo-kon Multi-function room control units WRF 06	10.04.2019 08.04.2016	zip 826.10 KB	↓
HVAC System Macros	10.03.2017 15.03.2019	zip 13252.92 KB	↓	Application Note for the 750-494 3-Phase Power Measurement Module	24.01.2014 11.11.2014	zip 1629.99 KB	↓
Application Note: Mp-Bus_03 Library	2020-08-14 14.08.2020	zip 513.66 KB	↓	Application Note: EnOcean_06 Library	30.11.2016 30.11.2016	zip 822.25 KB	↓
Connection of a Thermokon Thanos SR L MODBUS room control unit to the WAGO-I/O-SYSTEM	02.05.2013 13.05.2013	zip 305.89 KB	↓	Application Note for the 750-495 3-Phase Power Measurement Module	24.01.2014 24.01.2014	zip 1806.18 KB	↓
Anbindung der HKW-Elektronik Wetterprognose-Station WS-K xx T ModBus	1.1 07.07.2017	zip 762.78 KB	↓	Application Note Library WagoDatalogger_02	2020-05-20 20.05.2020	zip 1256.74 KB	↓
				Application Note Weather Station Elsner P03 Modbus	01.12.2011 28.10.2011	zip 269.09 KB	↓

Note d'application CoDeSys 2.3			
Application note: DALI 753-647 Configuration Interface	1.0.2 29.04.2019	zip 3032.71 KB	↓
HLK-Anlagenmakros für TRIC	2015-07-10 10.07.2015	zip 74963.43 KB	↓
Application Note Library ModuleAccess_01	05.01.2016 29.01.2016	zip 1001.22 KB	↓
Anwendungshinweis für die Steuerung eines Igus robolink	12.11.2015 12.11.2015	zip 1281.38 KB	↓

Note d'application e!COCKPIT			
eCOCKPIT application note installation MySQL-Server	1.0.3 09.09.2019	pdf 1868.46 KB	↓
e!COCKPIT application note WagoAppCloud	2022-11-04 04.11.2022	zip 2678.52 KB	↓
HART Tool Routing via ETHERNET with 750-820x and e!RUNTIME (a116130)	1.0.0 22.03.2019	pdf 2867.01 KB	↓
SNMP Communication (a500850)	1.1.0 20.02.2020	zip 3743.05 KB	↓
e!COCKPIT Anwendungshinweis HVAC BACnet Macros (a2021010)	1.3.0 27.02.2023	zip 67588.63 KB	↓
e!COCKPIT Application Note OPC UA Client (a2022001)	1.0.0 05.04.2022	zip 1336.65 KB	↓
Application Note WAGO Visualization Datalogger (a2022005)	20240828 28.08.2024	zip 4897.49 KB	↓

Note d'application, autre			
Manuel de solution FastWater Mise en service	1.0.0 27.04.2021	pdf 2174.17 KB	↓

Données CAD/CAE			
Données CAD		Données CAE	
2D/3D Models 750-8212/025-002		↓	
EPLAN Data Portal 750-8212/025-002		↓	
ZUKEN Portal 750-8212/025-002		↓	

Logiciel d'ingénierie			
Logiciel de configuration et de mise en service			
CODESYS V3.5		png 315.13 KB	↓
WAGO-IO-PRO Demo-Version (759-912) / Serie 750, 758 und 762	V 2.3.9.68 17.02.2022	zip 122524.17 KB	↓
(759-316) WAGO Ethernet Settings / Serie 750	06.18.01.01 02.09.2021	zip 26678.54 KB	↓
WAGOupload	1.16.1.0 02.02.2022	zip 12111.45 KB	↓

Logiciel d'exécution

Firmware

Image Update (SD Karte) PFC100/200 für Codesys V2.3 u. E!cockpit	V 22 SP1 12.12.2022	zip 205815.20 KB	
PFC200, Firmware Update für CoDeSys V3.5	V 23 24.02.2023	zip 167985.38 KB	
WUP Update (WAGOUploadTool) PFC100/200 Codesys V2.3 u. E!cockpit	V 22 SP1 12.12.2022	zip 203580.70 KB	

Librairies

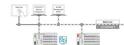
Librairie

WagoConfigToolLIB	1.0.0 08.10.2013	pdf 340.92 KB	
WagoLibLed	1.0.0	pdf 504.39 KB	
Library WagoLib-Cloud_02.lib	2.2.4 21.01.2020	zip 56.21 KB	
WAGO_Datalogger_02.lib	2.7 20.05.2020	zip 662.90 KB	

1 Produits correspondants

1.1 Extensions de produit

1.1.1 Logiciel d'exécution (Runtime)



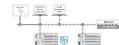
[Réf.: 2759-2283/211-1000](#)

Runtime; BACnet; 300; M; Single License;
Online activation



[Réf.: 2759-2273/211-1000](#)

Runtime; BACnet; 300; S; Single License;
Online activation



[Réf.: 2759-283/211-1000](#)

Runtime; BACnet; 300; Single License;
Online activation



[Réf.: 2759-248/211-1000](#)

Runtime; Multi Cloud Connectivity; Single
License; Online activation



[Réf.: 2759-247/211-1000](#)

Runtime; Sparkplug; Single License; Online
activation

1.2 Accessoires en option

1.2.1 Boîtier



[Réf.: 850-825](#)

Boîtier avec indice de protection IP65;
Aluminium (RAL 7032); LxHx-
Prof.(160x100x160 mm); 9 x M12, 4 x M20



[Réf.: 850-826](#)

Boîtier avec indice de protection IP65;
Aluminium (RAL 7032); LxHx-
Prof.(240x100x160 mm); Presse-étoupes
4 x M20, 4 x M16, 14 x M12



[Réf.: 850-827](#)

Boîtier avec indice de protection IP65;
Aluminium (RAL 7032); LxHx-
Prof.(320x100x160 mm); Presse-étoupes
4 x M20, 8 x M16, 17 x M12



[Réf.: 850-828](#)

Boîtier avec indice de protection IP65;
Aluminium (RAL 7032); LxHx-
Prof.(480x100x160 mm); Presse-étoupes
4 x M20, 10 x M16, 35 x M12

1.2.1 Boîtier



Réf.: 850-826/002-000

Boîtier avec indice de protection IP65; Aluminium (RAL 7035); LxHx-Prof.(240x100x160 mm); Presse-étoupes 4 x M20, 4 x M16, 14 x M12



Réf.: 850-827/002-000

Boîtier avec indice de protection IP65; Aluminium (RAL 7035); LxHx-Prof.(320x100x160 mm); Presse-étoupes 4 x M20, 8 x M16, 17 x M12



Réf.: 850-828/002-000

Boîtier avec indice de protection IP65; Aluminium (RAL 7035); LxHx-Prof.(480x100x160 mm); Presse-étoupes 4 x M20, 10 x M16, 35 x M12



Réf.: 850-834

Boîtier avec indice de protection IP65; Polyester (RAL 7032); LxHx-Prof.(164x100x164 mm); 9 x M12, 4 x M20



Réf.: 850-835

Boîtier avec indice de protection IP65; Polyester (RAL 7032); LxHx-Prof.(244x100x164 mm); Presse-étoupes 4 x M20, 4 x M16, 14 x M12



Réf.: 850-836

Boîtier avec indice de protection IP65; Polyester (RAL 7032); LxHx-Prof.(324x100x164 mm); Presse-étoupes 4 x M20, 8 x M16, 17 x M12



Réf.: 850-814/002-000

Boîtier avec indice de protection IP65; tôle d'acier (RAL 7035); LxHx-Prof.(200x120x200 mm); sans plaque pour presse-étoupes



Réf.: 850-815/002-000

Boîtier avec indice de protection IP65; tôle d'acier (RAL 7035); LxHx-Prof.(300x120x200 mm); sans plaque pour presse-étoupes



Réf.: 850-816/002-000

Boîtier avec indice de protection IP65; tôle d'acier (RAL 7035); LxHx-Prof.(400x120x200 mm); sans plaque pour presse-étoupes



Réf.: 850-817/002-000

Boîtier avec indice de protection IP65; tôle d'acier (RAL 7035); LxHx-Prof.(600x120x200 mm); sans plaque pour presse-étoupes

1.2.2 Câbles et connecteurs

1.2.2.1 Connecteur de raccordement



Réf.: 750-979/000-011

Connecteur ETHERNET; RJ-45; Cat. 6A; coudé; Code T568A; AWG 22; Décharge de traction



Réf.: 750-979/000-021

Connecteur ETHERNET; RJ-45; Cat. 6A; coudé; Code T568A; AWG 24; Décharge de traction



Réf.: 750-979/000-012

Connecteur ETHERNET; RJ-45; Cat. 6A; coudé; Code T568B; AWG 22; Décharge de traction



Réf.: 750-979/000-022

Connecteur ETHERNET; RJ-45; Cat. 6A; coudé; Code T568B; AWG 24; Décharge de traction



Réf.: 750-977/000-011

Connecteur ETHERNET; RJ-45; Cat. 6A; droit; Code T568A; AWG 22



Réf.: 750-978/000-011

Connecteur ETHERNET; RJ-45; Cat. 6A; droit; Code T568A; AWG 22; Décharge de traction



Réf.: 750-977/000-021

Connecteur ETHERNET; RJ-45; Cat. 6A; droit; Code T568A; AWG 24



Réf.: 750-978/000-021

Connecteur ETHERNET; RJ-45; Cat. 6A; droit; Code T568A; AWG 24; Décharge de traction



Réf.: 750-977/000-012

Connecteur ETHERNET; RJ-45; Cat. 6A; droit; Code T568B; AWG 22



Réf.: 750-978/000-012

Connecteur ETHERNET; RJ-45; Cat. 6A; droit; Code T568B; AWG 22; Décharge de traction



Réf.: 750-977/000-022

Connecteur ETHERNET; RJ-45; Cat. 6A; droit; Code T568B; AWG 24



Réf.: 750-978/000-022

Connecteur ETHERNET; RJ-45; Cat. 6A; droit; Code T568B; AWG 24; Décharge de traction



Réf.: 750-975

Connecteur ETHERNET RJ-45 avec indice de protection IP20; ETHERNET 10/100 Mb/s; équipement selon le type de bus de terrain

1.2.3 Carte mémoire

1.2.3.1 Carte mémoire



Réf.: 758-879/000-2108

Carte mémoire SD; pSLC-NAND; 8 GB; Plage de température -40 ... 90 °C



Réf.: 758-879/000-001

Carte mémoire SD; SLC-NAND; 2 GByte; Température -40 ... 90°C

1.2.4 Communication

1.2.4.1 Câble de communication



[Réf: 750-923](#)

Câble de configuration; Connexion USB;
Longueur 2,5 m



[Réf: 750-923/000-001](#)

Câble de configuration; Connexion USB;
Longueur 5 m

1.2.5 Logiciel

1.2.5.1 Applications logicielles



[Réf: 2759-206/261-1000](#)

Application Energy Data Management;
Single License; Online activation



[Réf: 2759-2110/261-1000](#)

Application flexROOM; Single License;
Online activation



[Réf: 2759-2015/260-1000](#)

Application Grid Gateway; Single License



[Réf: 2759-2015/261-1000](#)

Application Grid Gateway; Single License;
Online activation



[Réf: 2759-204/261-1000](#)

Application Lighting Management; Single
License; Online activation



[Réf: 2759-241/261-1000](#)

Application Weather Station; Single Li-
cense; Online activation



[Réf: 2759-245/211-1000](#)

Library Controller Redundancy Master;
Single License; Online activation



[Réf: 2759-203/211-1000](#)

Library Power Plant Control; VDE-AR-N
4110 / 4120; Single License; Online acti-
vation



[Réf: 2759-207/271-1000](#)

Visualization Energy Data Management;
Single License; Online activation



[Réf: 2759-2103/271-1000](#)

Visualization Lighting Management; L;
Single License; Online activation



[Réf: 2759-2102/271-1000](#)

Visualization Lighting Management; M;
Single License; Online activation



[Réf: 2759-2101/271-1000](#)

Visualization Lighting Management; S;
Single License; Online activation

1.2.5.2 Logiciel d'exécution (Runtime)



[Réf: 2759-244/210-1000](#)

Runtime; Room Automation; Macro; Single
License



[Réf: 790-140](#)

Etrier de serrage de blindage; Diamètre de
blindage



[Réf: 790-108](#)

Etrier de serrage de blindage; Largeur 11
mm; Diamètre de blindage; 3 ... 8 mm



[Réf: 790-208](#)

Etrier de serrage de blindage; Largeur
12,4 mm; 3 ... 8 mm



[Réf: 790-116](#)

Etrier de serrage de blindage; Largeur 19
mm; Diamètre de blindage; 7 ... 16 mm



[Réf: 790-216](#)

Etrier de serrage de blindage; Largeur
21,8 mm; 6 ... 16 mm



[Réf: 790-124](#)

Etrier de serrage de blindage; Largeur 27
mm; Diamètre de blindage; 6 ... 24 mm



[Réf: 790-220](#)

Etrier de serrage de blindage; Largeur de
30 mm; 6 ... 20 mm

1.2.7 Rail

1.2.7.1 Matériel de montage

Réf.: 210-114 Rail acier; 35 x 15; épaisseur 1,5 mm; longueur 2 m; non perforé; d'après EN 60715; couleurs argent	Réf.: 210-506 Rail acier; 35 x 15; épaisseur 1,5 mm; longueur 2 m; non perforé; galvanisation de bandes; d'après EN 60715; couleurs argent	Réf.: 210-197 Rail acier; 35 x 15; épaisseur 1,5 mm; longueur 2 m; perforé; d'après EN 60715; couleurs argent	Réf.: 210-508 Rail acier; 35 x 15; épaisseur 1,5 mm; longueur 2 m; perforé; galvanisation de bandes; d'après EN 60715; couleurs argent
Réf.: 210-118 Rail acier; 35 x 15; épaisseur 2,3 mm; longueur 2 m; non perforé; d'après EN 60715; couleurs argent	Réf.: 210-113 Rail acier; 35 x 7,5; épaisseur 1 mm; longueur 2 m; non perforé; d'après EN 60715; couleurs argent	Réf.: 210-505 Rail acier; 35 x 7,5; épaisseur 1 mm; longueur 2 m; non perforé; galvanisation de bandes; d'après EN 60715; couleurs argent	Réf.: 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; couleurs argent
Réf.: 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; couleurs argent	Réf.: 210-504 Rail acier; 35 x 7,5; épaisseur 1 mm; longueur 2 m; perforé; galvanisation de bandes; d'après EN 60715; couleurs argent	Réf.: 210-196 Rail aluminium; 35 x 8,2; épaisseur 1,6 mm; longueur 2 m; non perforé; d'après EN 60715; couleurs argent	Réf.: 210-198 Rail en cuivre; 35 x 15; épaisseur 2,3 mm; longueur 2 m; non perforé; d'après EN 60715; couleurs cuivre

1.2.8 Repérage

1.2.8.1 Adaptateur de repérage

Réf.: 750-103 Porte-étiquettes de groupe

1.2.8.2 Étiquette de marquage

Réf.: 248-501 Carte de repérage mini WSB; en carte; non extensible; vierge; encliquetable; blanc	Réf.: 248-501/000-006 Carte de repérage mini WSB; en carte; non extensible; vierge; encliquetable; bleu	Réf.: 248-501/000-007 Carte de repérage mini WSB; en carte; non extensible; vierge; encliquetable; gris	Réf.: 248-501/000-002 Carte de repérage mini WSB; en carte; non extensible; vierge; encliquetable; jaune
Réf.: 248-501/000-012 Carte de repérage mini WSB; en carte; non extensible; vierge; encliquetable; orange	Réf.: 248-501/000-005 Carte de repérage mini WSB; en carte; non extensible; vierge; encliquetable; rouge	Réf.: 248-501/000-023 Carte de repérage mini WSB; en carte; non extensible; vierge; encliquetable; vert	Réf.: 248-501/000-017 Carte de repérage mini WSB; en carte; non extensible; vierge; encliquetable; vert clair
Réf.: 248-501/000-024 Carte de repérage mini WSB; en carte; non extensible; vierge; encliquetable; violet	Réf.: 2009-145 Mini-WSB Inline; pour Smart Printer; 1700 pièces sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable; blanc	Réf.: 2009-145/000-006 Mini-WSB Inline; pour Smart Printer; 1700 pièces sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable; bleu	Réf.: 2009-145/000-007 Mini-WSB Inline; pour Smart Printer; 1700 pièces sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable; gris
Réf.: 2009-145/000-002 Mini-WSB Inline; pour Smart Printer; 1700 pièces sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable; jaune	Réf.: 2009-145/000-012 Mini-WSB Inline; pour Smart Printer; 1700 pièces sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable; orange	Réf.: 2009-145/000-005 Mini-WSB Inline; pour Smart Printer; 1700 pièces sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable; rouge	Réf.: 2009-145/000-023 Mini-WSB Inline; pour Smart Printer; 1700 pièces sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable; vert
Réf.: 2009-145/000-024 Mini-WSB Inline; pour Smart Printer; 1700 pièces sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable; violet			

1.2.8.3 Porte-étiquettes de groupe



Réf.: 750-107

Porte-étiquettes de groupe