



Technical Data	
Protokoller	DHCP DNS NTP FTP FTPS SNMP HTTP HTTPS SSH
Telekontrol protokolleri	IEC 60870 (additional license as slave or master) IEC 61850 (additional license as Client or Server) DNP3 (additional license as Slave or Master)
Visualization	Web Visu
İşletim sistemi	Gerçek zamanlı Linux (RT-Preempt yamalı)
CPU	Cortex A8; 1 GHz
Programming languages per IEC 61131-3	Talimat Listesi (IL) Merdiven Diyagramı (LD) Fonksiyon Blok Şeması (FBD), Sürekli Fonksiyon Şeması (CFC) Continuous Function Chart (CFC) Formatlı Metin (ST) Sıralı Fonksiyon Şeması (SFC)
Programlama	CODESYS V3.5, Firmware Release 23 or higher <b>e!</b> COCKPIT (based on CODESYS V3) up to Firmware Release 22 WAGO-I/O-PRO V2.3 (based on CODESYS V2.3), up to Firmware Release 22
Configuration options	CODESYS V3  <b>e!</b> COCKPIT  WAGO-I/O-CHECK  Web Tabanlı Yönetim Kütüphane CODESYS Kütüphanesi
Baud rate (communication/fieldbus 1)	10/100 Mbit/s
Baud rate	ETHERNET: 10/100 Mbit/s
Transmission medium (communication/fieldbus)	ETHERNET: Bükülmüş Çift S-UTP; 100 Ω; Cat. 5; 100 m maksimum kablo uzunluğu
Ana bellek (RAM)	512 MB
Dahili bellek (flaş)	4096 MB
Hardware non-volatile memory	128 KB
Program memory	CODESYS V2: 16 MB; CODESYS V3: 32 MB
Data memory	CODESYS V2: 64 MB; CODESYS V3: 128 MB
Software non-volatile memory	128 KB 128 KB
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	İtme-itme mekanizması; Kapak kapağı (mühürlenebilir)
I/O modülü sayısı (düşüm başına)	250
Number of I/O modules without bus extension max.	64
Input and output process image (internal) max.	1000 words/1000 words
Input and output process image (MODBUS) max.	CODESYS V2: 1000 words/1000 words; CODESYS V3: 32000 words/32000 words
Input and output process image (CAN) max.	2000 words/2000 words
Indicators	LED (SYS, RUN, I / O, CAN, U1... U6) kırmızı / yeşil / turuncu: Durum sistemi, program, dahili veri yolu, CANopen, kullanıcı tarafından programlanabilir durum (CODESYS kitaplığı ile kullanılabilir); LED (A, B) yeşil: Durum sistemi güç kaynağı, sahada temin edilir
System supply voltage	24 VDC (-25 ... +30 %); takılabilir konektör aracılığıyla (CAGE CLAMP®bağ)
Anma yükünde giriş akımı tip. (24 V)	550 mA
Total current for system supply	1700 mA
Field supply voltage	24 VDC (-25 ... +30 %); güç atlama teli kontakları aracılığıyla
Current carrying capacity of the power jumper contacts	10 A
Number of outgoing power jumper contacts	3
İzolasyon	500 V sistem/saha

**Bağlantı verisi**

Connection technology: communication/fieldbus	CANopen: 1 x D-Sub 9 fiş; Modbus (TCP, UDP): 2 x RJ-45; Modbus® RTU: 1 x D-sub 9 soket; RS-232 Seri Arabirim: 1 x D-sub 9 soket; RS-485 Seri Arabirim: 1 x D-sub 9 soket
Connection technology: system supply	2 x CAGE CLAMP®
Connection technology: field supply	6 x CAGE CLAMP®
Connection type (1)	Sistem/saha beslemesi
Tek damarlı boylar	0,08 ... 2,5 mm <sup>2</sup> / 28 ... 14 AWG
İnce bükümlü kablolar	0,08 ... 2,5 mm <sup>2</sup> / 28 ... 14 AWG
Sıyırma uzunluğu	8 ... 9 mm / 0.31 ... 0.35 inches
Connection technology: Device configuration	1 x Erkek uçlu bağlayıcı; 4 kutuplu

**Geometrical Data**

Width	112 mm / 4.409 inches
Height	100 mm / 3.937 inches
Depth	71,9 mm / 2.831 inches
Length from upper-edge of DIN-35 rail	64,7 mm / 2.547 inches

**Mekanik Veri**

Ağırlık	256.9 g
Renk	açık gri
Gövde malzemesi	Polikarbonat, poliamid 6.6
Uygunluk işareti	CE

**Environmental Requirements**

Surrounding air (operating) temperature	0 ... +55 °C
Surrounding air (storage) temperature	-25 ... +85 °C
Koruma sınıfı	IP20
Kirlilik derecesi (5)	IEC 61131-2'ye göre 2
Çalışma yüksekliği	sıcaklık değer kaybı olmadan: 0... 2000 m; sıcaklık değer kaybı ile: 2000... 5000 m (0,5 K / 100 m); 5000 m (maks.)
Nisbi nem (yoğuşmasız)	95 %
Montaj pozisyonu	herhangi
Montaj tipi	DIN-35 ray
Titreşime dayanıklı	IEC 60068-2-6 uyarınca 4g
Darbe direnci	IEC 60068-2-27 'e göre 15g
EMC immunity to interference	EN 61000-6-2 uyarınca, denizcilik uygulamaları
EMU: 1 - enterferans emisyonu	EN 61000-6-3 uyarınca, denizcilik uygulamaları
Kirletici maddelere maruziyet	IEC 60068-2-42 ve IEC 60068-2-43 uyarınca
Yangın yükü	2.911 MJ
Permissible H <sub>2</sub> S contaminant concentration at a relative humidity 75 %	10 ppm
Permissible SO <sub>2</sub> contaminant concentration at a relative humidity 75 %	25 ppm

**Ticari Veri**

eCl@ss 10.0	27-24-26-07
eCl@ss 9.0	27-24-26-07
ETIM 8.0	EC000236
ETIM 7.0	EC000236
Pack. unit	1 Adet
SAP'den ambalaj tipi	Box
SAP tesis 01'den menşei	DE
GTIN	4055143759762
SAP tesis 01'den gümrük tarifesi no.	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	2,2',6,6'-tetrabromo-4,4'-isopropylidenediphenol 2-methylimidazole Diboron trioxide Lead Lead monoxide Perfluorobutane sulfonic acid (PFBS) and its salts
RoHS Compliance Status	Compliant,With Exemption
RoHS Exemption	6(c) 7(a) 7(c)-I 7(c)-II
SCIP notification number (Austria)	d9aadd2f-b15f-4e94-8da8-2ed7a3021578
SCIP notification number (Belgium)	859989bc-2637-419c-8e32-a01ccb47ee12
SCIP notification number (Bulgaria)	33204001-767b-4079-a168-8802c4fa0269
SCIP notification number (Czech Republic)	3c9292d6-2615-4261-8465-f143b7638688
SCIP notification number (Denmark)	8317f84e-c65f-4805-8b79-c08a39de4f76
SCIP notification number (Finland)	d4b2388e-b609-4fcb-bfac-145688f8e1f1
SCIP notification number (France)	b8cf4f71-58fc-43c3-a366-bb3feafb3787
SCIP notification number (Germany)	e83469b5-3ba2-4366-b66d-6f902f06abb1
SCIP notification number (Hungary)	9fdebca9-ae2d-4ae6-af11-47ab714b3ca2
SCIP notification number (Italy)	76fca1bc-308c-4ede-b4ba-180817226836
SCIP notification number (Netherlands)	51dc0dd6-cb66-422f-85d6-89363a14eb03
SCIP notification number (Poland)	ca54f228-b993-4f07-a253-40c757faaed2
SCIP notification number (Romania)	e68fc98c-6936-44c6-a49a-30e7b1370e6b
SCIP notification number (Sweden)	dec7e2a4-4ab9-43d1-abb5-789a7157fdd8

## Onaylar / Sertifikalar

General approvals			Declarations of conformity and manufacturer's declarations		
Onay	Standart	Sertifika adı	Onay	Standart	Sertifika adı
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			
UL Underwriters Laboratories Inc. (ORDINARY LOCATI- ONS)	-	E175199			

## Approvals for marine applications

Onay	Standart	Sertifika adı
ABS American Bureau of Ship- ping	-	22-2219060

## Approvals for marine applications

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

## Approvals for marine applications

PRS	-	TE/1101/880590/23
Polski Rejestr Statków		
RINA	-	ELE343521XG001
RINA Germany GmbH		

## Approvals for hazardous areas



Onay	Standart	Sertifika adı
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 LOCATIONS)	UL 121201	E198726 Sec.1

## Dosya İndirme

## Environmental Product Compliance

## Compliance Search

Environmental Product  
Compliance 750-8214

## Documentation

Manual			
Cyber Security for Controller PFC100 / PFC200	V 1.2.0	pdf 8128.80 KB	
Product Manual PFC200 G2 2ETH RS CAN	1.13.0 / FW 26 27.11.2023	pdf 5144.77 KB	
System Manual Series 750/753			
Product Manual OPC UA Mapping Editor	V 1.1.0 11.03.2022	pdf 3314.23 KB	
OPC-UA Mapping Editor			
Product Manual WAGO MODBUS Master Configurator	V 1.1.0	pdf 1761.59 KB	
Migration Guide	V 1.3.0 03.07.2023	pdf 4938.74 KB	
Migrationsleitfaden von e!COCKPIT-Projekten zu CODESYS V3.5			

System Description		
Overview on WAGO-I/O-SYSTEM 750 approvals	pdf 770.48 KB	
Controller PFC100/200, General Product Information	pdf 578.66 KB	

Tutorial			
Establish connection to a controller using SSH	1.0 05.08.2017	mp4 28368.02 KB	<a href="#">↓</a>
Set IP address with Ethernet Settings	3.0 18.12.2017	mp4 86272.82 KB	<a href="#">↓</a>

Bid Text			
750-8214	19.02.2019	xml 9.63 KB	<a href="#">↓</a>
750-8214	23.01.2019	docx 21.75 KB	<a href="#">↓</a>

Additional Information			
WAGO OPC UA Server	V 1.1.0 28.01.2021	pdf 1132.87 KB	<a href="#">↓</a>

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

## Application Notes

Application Note CoDeSys 2.3			
Application note for installing a MySQL-Server on a PFC-Controller	1.0.4 16.05.2019	zip 4392.22 KB	<a href="#">↓</a>
Application note Cloud Connectivity	2019-09-17 17.09.2019	zip 3973.74 KB	<a href="#">↓</a>
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	<a href="#">↓</a>
HART Tool Routing via PROFIBUS with 750-833 and 750-333 (a116140)	1.0.0 22.03.2019	pdf 5214.96 KB	<a href="#">↓</a>
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	<a href="#">↓</a>
Application Note PowerMeasurement_03 Library	19.01.2011 19.03.2012	zip 932.08 KB	<a href="#">↓</a>
Application Note: DMX_02	26.04.2017 26.04.2017	zip 733.43 KB	<a href="#">↓</a>
HVAC System Macros	10.03.2017 15.03.2019	zip 13252.92 KB	<a href="#">↓</a>
Application Note: Mp-Bus_03 Library	2020-08-14 14.08.2020	zip 513.66 KB	<a href="#">↓</a>
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	<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>
Application Note Scheduler_03.lib	20.05.2011 20.05.2011	zip 1717.92 KB	<a href="#">↓</a>
Application Note Connecting with an iPod Touch	30.03.2011 28.10.2011	zip 428.79 KB	<a href="#">↓</a>
GRUNDFOS GENibus interface, application note	20.03.2017 20.03.2017	zip 279.86 KB	<a href="#">↓</a>
Connection of Thermokon Multi-function room control units WRF 08	10.04.2019 10.04.2019	zip 855.84 KB	<a href="#">↓</a>

Application Note CoDeSys 2.3			
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	<a href="#">↓</a>
Connection of Thermokon Multi-function room control units WRF 06	10.04.2019 08.04.2016	zip 826.10 KB	<a href="#">↓</a>
Application Note for the 750-494 3-Phase Power Measurement Module	24.01.2014 11.11.2014	zip 1629.99 KB	<a href="#">↓</a>
Application Note: EnOcean_06 Library	30.11.2016 30.11.2016	zip 822.25 KB	<a href="#">↓</a>
Application Note for the 750-495 3-Phase Power Measurement Module	24.01.2014 24.01.2014	zip 1806.18 KB	<a href="#">↓</a>
Application Note Library WagoDatalogger_02	2020-05-20 20.05.2020	zip 1256.74 KB	<a href="#">↓</a>
Application Note Weather Station Elsner P03 Modbus	01.12.2011 28.10.2011	zip 269.09 KB	<a href="#">↓</a>
Application note: DALI 753-647 Configuration Interface	1.0.2 29.04.2019	zip 3032.71 KB	<a href="#">↓</a>
HLK-Anlagenmakros für TRIC	2015-07-10 10.07.2015	zip 74963.43 KB	<a href="#">↓</a>
Application Note Library ModuleAccess_01	05.01.2016 29.01.2016	zip 1001.22 KB	<a href="#">↓</a>
Anwendungshinweis für die Steuerung eines Icus robotlink	12.11.2015 12.11.2015	zip 1281.38 KB	<a href="#">↓</a>

Application Note e!COCKPIT			
e!COCKPIT application note installation MyS-QL-Server	1.0.3 09.09.2019	pdf 1868.46 KB	<a href="#">↓</a>
e!COCKPIT application note WagoAppCloud	2022-11-04 04.11.2022	zip 2678.52 KB	<a href="#">↓</a>
HART Tool Routing via ETHERNET with 750-820x and e!RUNTIME (a116130)	1.0.0 22.03.2019	pdf 2867.01 KB	<a href="#">↓</a>
SNMP Communication (a500850)	1.1.0 20.02.2020	zip 3743.05 KB	<a href="#">↓</a>

## CAD/CAE-Data

CAD data		CAE data	
2D/3D Models 750-8214	<a href="#">↓</a>	EPLAN Data Portal 750-8214	<a href="#">↓</a>
		ZUKEN Portal 750-8214	<a href="#">↓</a>

## Engineering-Software

Configuration and Commissioning Software			
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 12111.45 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>

Libraries			
Device Description File		Library	
750-914; EDS file for CANopen / 750, 752 and 767 Series	XT 12.03.2021	zip 1728.38 KB	<a href="#">↓</a>
WagoConfigToolLIB	1.0.0 08.10.2013	pdf 340.92 KB	<a href="#">↓</a>
WagoLibLed	1.0.0	pdf 504.39 KB	<a href="#">↓</a>
WagoLibNetSnmpMa- nager	1.1.0	pdf 1090.83 KB	<a href="#">↓</a>
WagoLibDiagnosticIDs	1.0.0	pdf 291.17 KB	<a href="#">↓</a>
WagoLibCpuUsage	1.0.0	pdf 259.51 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 662.90 KB	<a href="#">↓</a>

## 1 Uyumlu ürünler

### 1.1 Opsiyonel aksesuarlar

#### 1.1.1 Blendaj sonlandırması

##### 1.1.1.1 Blendaj sıkıştırma yuvası



###### Ürün No: 790-108

Blendaj sıkıştırma yuvası; 11 mm genişlik;  
uyumlu iletken çapı; 3 ... 8 mm



###### Ürün No: 790-208

Blendaj sıkıştırma yuvası; 12,4 mm geniş-  
lik; 3 ... 8 mm



###### Ürün No: 790-116

Blendaj sıkıştırma yuvası; 19 mm genişlik;  
uyumlu iletken çapı; 7 ... 16 mm



###### Ürün No: 790-216

Blendaj sıkıştırma yuvası; 21,8 mm geniş-  
lik; 6 ... 16 mm



###### Ürün No: 790-124

Blendaj sıkıştırma yuvası; 27 mm genişlik;  
uyumlu iletken çapı; 6 ... 24 mm



###### Ürün No: 790-220

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



###### Ürün No: 790-140

Blendaj sıkıştırma yuvası; uyumlu iletken  
çapı

### 1.1.2 Communication

#### 1.1.2.1 İletişim kablosu



###### Ürün No: 750-923

Konfigürasyon kablosu; USB konektörü;  
Uzunluk: 2,5 m



###### Ürün No: 750-923/000-001

Konfigürasyon kablosu; USB konektörü;  
Uzunluk: 5 m

## 1.1.3 DIN ray

## 1.1.3.1 Montaj aksesuarları

**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

**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

**Ürün No: 210-197**

Çelik taşıyıcı ray; 35 x 15 mm; 1,5 mm kalınlık; 2 m uzunluk; yuvalı; EN 60715'e benzer; gümüş-renkli

**Ürün No: 210-508**

Çelik taşıyıcı ray; 35 x 15 mm; 1,5 mm kalınlık; 2 m uzunluk; yuvalı; galvanize; EN 60715'e benzer; gümüş-renkli

**Ürün No: 210-114**

Çelik taşıyıcı ray; 35 x 15 mm; 1,5 mm kalınlık; 2 m uzunluk; yuvasız; EN 60715'e benzer; gümüş-renkli

**Ürün No: 210-506**

Çelik taşıyıcı ray; 35 x 15 mm; 1,5 mm kalınlık; 2 m uzunluk; yuvasız; galvanize; EN 60715'e benzer; gümüş-renkli

**Ürün No: 210-118**

Çelik taşıyıcı ray; 35 x 15 mm; 2,3 mm kalınlık; 2 m uzunluk; yuvasız; EN 60715'e göre; gümüş-renkli

**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; gümüş-renkli

**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; gümüş-renkli

**Ürün No: 210-504**

Çelik taşıyıcı ray; 35 x 7,5 mm; 1 mm kalınlık; 2 m uzunluk; yuvalı; galvanize; EN 60715'e göre; gümüş-renkli

**Ürün No: 210-113**

Çelik taşıyıcı ray; 35 x 7,5 mm; 1 mm kalınlık; 2 m uzunluk; yuvasız; EN 60715'e göre; gümüş-renkli

**Ürün No: 210-505**

Çelik taşıyıcı ray; 35 x 7,5 mm; 1 mm kalınlık; 2 m uzunluk; yuvasız; galvanize; EN 60715'e göre; gümüş-renkli

## 1.1.4 Etiketleme

## 1.1.4.1 Etiket kartı

**Ürün No: 248-501/000-017**

Mini-WSB etiket kartı; kart şeklinde; not stretchable; düz; takma tipi; açık yeşil

**Ürün No: 248-501**

Mini-WSB etiket kartı; kart şeklinde; not stretchable; düz; takma tipi; beyaz

**Ürün No: 248-501/000-007**

Mini-WSB etiket kartı; kart şeklinde; not stretchable; düz; takma tipi; gri

**Ürün No: 248-501/000-005**

Mini-WSB etiket kartı; kart şeklinde; not stretchable; düz; takma tipi; kırmızı

**Ürün No: 248-501/000-006**

Mini-WSB etiket kartı; kart şeklinde; not stretchable; düz; takma tipi; mavi

**Ürün No: 248-501/000-024**

Mini-WSB etiket kartı; kart şeklinde; not stretchable; düz; takma tipi; menekşe

**Ürün No: 248-501/000-002**

Mini-WSB etiket kartı; kart şeklinde; not stretchable; düz; takma tipi; sarı

**Ürün No: 248-501/000-012**

Mini-WSB etiket kartı; kart şeklinde; not stretchable; düz; takma tipi; turuncu

**Ürün No: 248-501/000-023**

Mini-WSB etiket kartı; kart şeklinde; not stretchable; düz; takma tipi; yeşil

**Ürün No: 2009-145**

Mini-WSB Inline; Smart Printer için; Rulo başına 1700 adet; uzatılabilir 5 - 5,2 mm; düz; takma tipi; beyaz

**Ürün No: 2009-145/000-007**

Mini-WSB Inline; Smart Printer için; Rulo başına 1700 adet; uzatılabilir 5 - 5,2 mm; düz; takma tipi; gri

**Ürün No: 2009-145/000-005**

Mini-WSB Inline; Smart Printer için; Rulo başına 1700 adet; uzatılabilir 5 - 5,2 mm; düz; takma tipi; kırmızı

**Ürün No: 2009-145/000-006**

Mini-WSB Inline; Smart Printer için; Rulo başına 1700 adet; uzatılabilir 5 - 5,2 mm; düz; takma tipi; mavi

**Ürün No: 2009-145/000-024**

Mini-WSB Inline; Smart Printer için; Rulo başına 1700 adet; uzatılabilir 5 - 5,2 mm; düz; takma tipi; menekşe

**Ürün No: 2009-145/000-002**

Mini-WSB Inline; Smart Printer için; Rulo başına 1700 adet; uzatılabilir 5 - 5,2 mm; düz; takma tipi; sarı

**Ürün No: 2009-145/000-012**

Mini-WSB Inline; Smart Printer için; Rulo başına 1700 adet; uzatılabilir 5 - 5,2 mm; düz; takma tipi; turuncu

**Ürün No: 2009-145/000-023**

Mini-WSB Inline; Smart Printer için; Rulo başına 1700 adet; uzatılabilir 5 - 5,2 mm; düz; takma tipi; yeşil

### 1.1.4.2 Etiket taşıyıcı



Ürün No: 750-103  
Grup etiket taşıyıcı

### 1.1.4.3 Grup etiket taşıyıcı



Ürün No: 750-107  
Grup etiket taşıyıcı

## 1.1.5 Hafıza Kartı

### 1.1.5.1 Hafıza Kartı



Ürün No: 758-879/000-2108  
Hafıza kartı SD; pSLC-NAND; 8 GB; -40 ile 90 C arasında sıcaklık aralığı



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

## 1.1.6 Kablolar ve takılabilir konektörler

### 1.1.6.1 Konektör/fiş



Ürün No: 750-975  
Ethernet RJ-45 konektörü, IP20; ETHERNET 10/100 Mbit/s; yerinde montaj için



Ürün No: 750-963  
Fieldbus Konektörü CANopen; D-sub dişi konektörlü; 9 kutuplu



Ürün No: 750-979/000-011  
Konektör ETHERNET; RJ-45; Cat. 6A; açılı; Kod T568A; AWG 22; Burkulmayı önleme



Ürün No: 750-979/000-021  
Konektör ETHERNET; RJ-45; Cat. 6A; açılı; Kod T568A; AWG 24; Burkulmayı önleme



Ürün No: 750-979/000-012  
Konektör ETHERNET; RJ-45; Cat. 6A; açılı; Kod T568B; AWG 22; Burkulmayı önleme



Ürün No: 750-979/000-022  
Konektör ETHERNET; RJ-45; Cat. 6A; açılı; Kod T568B; AWG 24; Burkulmayı önleme



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



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



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



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



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



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



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



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

## 1.1.7 Sistem muhafazası

### 1.1.7.1 Sistem muhafazası



#### 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



#### 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



#### 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



#### 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



#### 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



#### 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



#### 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



#### 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



#### Ürün No: 850-815/002-000

IP65 gövde; Çelik sac (RAL 7035); G x Y x D (300 x 120 x 200 mm); flanş plakası



#### Ürün No: 850-816/002-000

IP65 gövde; Çelik sac (RAL 7035); G x Y x D (400 x 120 x 200 mm); flanş plakası



#### Ürün No: 850-817/002-000

IP65 gövde; Çelik sac (RAL 7035); G x Y x D (600 x 120 x 200 mm); flanş plakası



#### 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



#### 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



#### 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

## 1.1.8 Yazılım

### 1.1.8.1 Software Application



#### Ürün No: 2759-120/1121-1000

e!COCKPIT MTP; Single License; Online activation



#### Ürün No: 2759-245/211-1000

Library Controller Redundancy Master; Single License; Online activation



#### Ürün No: 2759-208/211-1000

Library MTP; Single License; Online activation

### 1.1.8.2 Temel versiyon



#### Ürün No: 2759-101/1110-4000

e!COCKPIT; Buy-out License



#### Ürün No: 2759-101/1110-2005

e!COCKPIT; Multi-User License; 05 pcs



#### Ürün No: 2759-101/1110-2010

e!COCKPIT; Multi-User License; 10 pcs



#### Ürün No: 2759-101/1110-2015

e!COCKPIT; Multi-User License; 15 pcs



#### Ürün No: 2759-101/1110-2020

e!COCKPIT; Multi-User License; 20 pcs



#### Ürün No: 2759-101/1110-3000

e!COCKPIT; Site License



#### Ürün No: 2759-101/1110-2002

e!COCKPIT; Workstation License



#### Ürün No: 759-333

WAGO-I/O-PRO



#### Ürün No: 759-333/000-923

WAGO-I/O-PRO; USB Seti