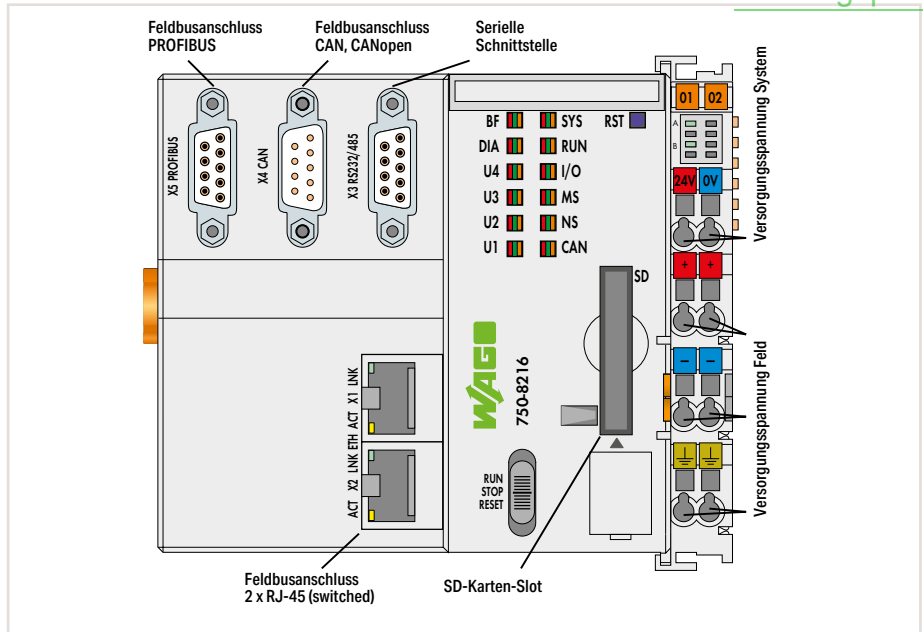


# Controller PFC200; 2. Generation; 2 x ETHERNET, RS-232/-485, CAN, CANopen, PROFIBUS-Slave

Заказ на сайте  
www.wgspb.ru



Abbildung: 750-8216



4.1

<b>Artikelbezeichnung</b>	<b>Controller PFC200; 2. Generation; 2 x ETHERNET, RS-232/-485, CAN, CANopen, PROFIBUS-Slave</b>		
<b>Ausführung</b>			
<b>Bestellnr.</b>	<b>Standard</b>	<b>erw. Temperatur</b>	<b>Fernwirktechnik; erw. Temperatur</b>
<b>Bestelltext</b>	750-8216 PFC200; G2; 2ETH RS CAN DPS	750-8216/025-000 PFC200; G2; 2ETH RS CAN DPS; T	750-8216/025-001 PFC200; G2; 2ETH RS CAN DPS; Tele; T
<b>Technische Daten</b>			
<b>Kommunikation</b>	Modbus (TCP, UDP, RTU); EtherNet/IP-Adapter (Slave) <sup>1</sup> ; MQTT; PROFIBUS; CANopen; RS-232/-485-Schnittstelle; EtherCAT-Master <sup>2</sup>		Modbus (TCP, UDP, RTU); MQTT; PROFIBUS; CANopen; Fernwirkprotokolle; RS-232/-485-Schnittstelle
<b>ETHERNET-Protokolle</b>	DHCP; DNS; NTP; FTP; HTTPS; SNMP; HTTP; HTTPS; SSH		
<b>Fernwirkprotokolle</b>	IEC 60870-5-101/-103/-104; IEC 61850-7-4; IEC 61400-25; DNP3		
<b>Visualisierung</b>	Web-Visu		
<b>Programmierung</b>	WAGO-I/O-PRO V2.3 (basierend auf CODESYS V2.3); e!COCKPIT (basierend auf CODESYS V3)	WAGO-I/O-PRO V2.3 (basierend auf CODESYS V2.3)	
<b>CPU</b>	Cortex A8; 1 GHz		
<b>Betriebssystem</b>	Echtzeit-Linux (mit RT-Preemption-Patch)		
<b>Hauptspeicher (RAM)/Interner Speicher (Flash)/ Remanentspeicher (Hardware)</b>	512 MB / 4 GB / 128 KB		
<b>Programmspeicher/Datenspeicher/Remanentspeicher (Software)</b>	CODESYS V2:	16 MB / 64 MB / 128 KB	
<b>Anzahl Module pro Knoten max.</b>	e!RUNTIME:	60 MB* / 60 MB* / 128 KB	
<b>Ein- und Ausgangsprozessabbild (intern) max.</b>	250		
<b>Ein- und Ausgangsprozessabbild (MODBUS)/ (PROFIBUS)/(CAN) max.</b>	1000 Worte		
<b>Versorgungsspannung System</b>	CODESYS V2:	1000 Worte / 244 Byte / 2000 Worte	
<b>Versorgungsspannung Feld</b>	e!RUNTIME:	32000 Worte / 244 Byte / 2000 Worte	
<b>Eingangsstrom typ. bei Nennlast (24 V)</b>	DC 24 V (-25 ... 30 %); über Verdrahtungsebene (CAGE CLAMP®-Anschluss)		
<b>Summenstrom für Systemversorgung</b>	DC 24 V (-25 ... +30 %); über Leistungskontakte		
<b>Umgebungstemperatur (Betrieb)</b>	550 mA		1700 mA
<b>Abmessungen B x H x T</b>	0 ... +55 °C	-20 ... +60 °C	
<b>Zulassungen</b>	112 x 71,9 x 100 mm		
<b>Zubehör</b>	CE, Schiff; OrdLoc**/HazLoc; ATEX/IECEX		
<b>Speicherkarte SD; 2 GB</b>	<b>Bestellnr.</b>	<b>Seite</b>	
<b>e!RUNTIME; EtherCAT-Master 300; Einzellizenz</b>	758-879/000-001	470	
	2759-263/210-1000	45	

<sup>1</sup>Bibliothek für e!RUNTIME; <sup>2</sup>für e!RUNTIME; erfordert eine Zusatzlizenz  
<sup>\*</sup>Bei der Speicherkonfiguration mit e!RUNTIME sind Programm- und Datenspeicher zusammen maximal 60 MB groß und können dynamisch verteilt werden.  
<sup>\*\*</sup>in Vorbereitung