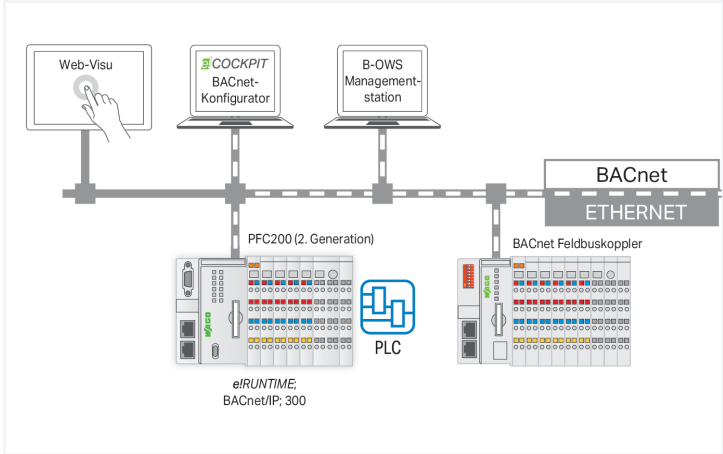




Funktion:
BACnet „Building Automation and Control Networks“ ist ein Datenübertragungsprotokoll für die Gebäudeautomation und vereinfacht die Kommunikation zwischen Produkten unterschiedlicher Hersteller.
Der Controller PFC200 (2. Generation) kann als BACnet-Building-Controller betrieben werden und entspricht damit dem Geräteprofil B-BC mit allen wesentlichen BACnet-Objekten und Interoperabilitätsbausteinen (BIBBs).
Das Gerät kommuniziert über BACnet/IP und bietet die Funktionalität eines BACnet-Clients und BACnet-Servers.

Für die Verwendung von BACnet/IP ist es erforderlich, das Gerät mit einer Lizenz auszustatten.

Die Konfiguration des BACnet-Netzwerkes erfolgt über den WAGO BACnet-Konfigurator sowie in der Engineeringsoftware.

- Nutzen:**
- Verwendung des Gerätes als BACnet-Building-Controller (B-BC)
 - Ansteuern und Erfassen von dezentralen I/O-Signalen von
 - WAGO BACnet/IP-Kopplern mit dem Feldbusprotokoll BACnet
 - Datenaustausch mit weiteren BACnet-Devices als BACnet-Client oder BACnet-Server

Einsatz:
Die Lizenz wird in WAGO Upload erfasst und auf ein Gerät geladen. Weitere Installationsschritte sind nicht erforderlich.

Technische Daten:
siehe „Protocol Implementation Conformance Statement“ (PICS)

Systemvoraussetzungen	
Erforderliche sonstige Software	Minimale Firmwareversion: Firmware (18)
Softwaredaten	
Unterstützte Geräte	Controller PFC100; 2. Generation Controller PFC200; 2. Generation Compact Controller 100
Unterstützte Feldbusse	BACnet/IP; bis zu 48 BACnet-Objekte



Lieferung	
Lizenzform	Lizenz für maximal 48 BACnet®-Objekte
Lieferart	Lizenzzertifikat per E-Mail
Lizenzform Hinweis	Einzellizenz erlaubt die Installation auf einem Controller. Je Controller ist eine Lizenz erforderlich.
Lizenzform Hinweis (2)	Zur Aktivierung der Lizenz kann eine Internetverbindung zum PC mit der CODESYS-Installation oder mit dem Tool WAGOupload notwendig sein.
Lizenzgenerierung	DRM

Kaufmännische Daten	
VPE (UVPE)	1 St.
Verpackungsart	keine Angabe
Ursprungsland	QU
GTIN	4066966134667
Zolltarifnummer	88888888888

Produktklassifikation	
ETIM 10.0	EC001435
UNSPSC	43232408
ETIM 9.0	EC001435
ECCN	NO US CLASSIFICATION

Environmental Product Compliance	
RoHS Compliance Status	Compliant, No Exemption

Downloads

Environmental Product Compliance

Compliance Search	
Environmental Product Compliance 2759-2273/211-1000	

Dokumentation

Systembeschreibung		
Software, Allgemeine Produktinformationen	pdf 388.70 KB	

Anwendungshinweise

Anwendungshinweis e!COCKPIT			
CODESYS 3 Anwendungshinweis WagoSys-DynamicIoMapping (a2019013)	1.0.2 06.12.2021	pdf 1522.04 KB	

Änderungen vorbehalten. Bitte beachten Sie auch die weitere Produktdokumentation!

Aktuelle Adressen finden sie unter: www.wago.com