

**Funktion:**

BACnet „Building Automation and Control Networks“ ist ein Datenübertragungsprotokoll für die Gebäudeautomation und vereinfacht die Kommunikation zwischen Produkten unterschiedlicher Hersteller.

Das WAGO Touch Panel 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)

Kompatible Geräte

762-43xx/8000-002; Touch Panel 600 Standard Line; Hardwareausstattung PIO 3

762-53xx/8000-002; Touch Panel 600 Advanced Line; Hardwareausstattung PIO 3

762-63xx/8000-002; Touch Panel 600 Marine Line; Hardwareausstattung PIO 3

xx ist ein Platzhalter; die Lizenz ist für alle Bildschirmdiagonalen der Touch Panels anwendbar.

Delivery

License generation	DRM
--------------------	-----

Commercial data

ETIM 9.0	EC001435
ETIM 8.0	EC001435
PU (SPU)	1 pcs
Packaging type	not specified
Country of origin	QU
GTIN	4066966134674
Customs tariff number	8888888888

Environmental Product Compliance

RoHS Compliance Status	Compliant, No Exemption
------------------------	-------------------------