



Artikelnummer
LV-Kurztext

N 143 IP Gateway KNX / BACnet

Ausschreibungstext	<p>als Gateway zwischen KNX TP und BACnet IP, zur Kommunikation zwischen KNX TP-Geräten und PCs oder anderen Geräten mit einer Ethernet (100BaseT) Schnittstelle sowie, in Verbindung mit einem LAN-Modem oder DSL-Router, zum Fernzugriff auf eine KNX TP-Installation, zur Nutzung als Schnittstelle mit der ETS und als Schnittstelle zu einer Visualisierung, mit Nutzung des Protokolls KNXnet/IP, mit einer KNXnet/IP Tunneling-Verbindung für Buszugriff der ETS und anderer PC Software, mit Object Server-Verbindung zur Visualisierung über Netzwerk-Verbindungen mit langen Signallaufzeiten, mit bis zu 250 BACnet Objekten, mit bis zu 455 BACnet Einträgen zur automatischen Weiterleitung von BACnet Objektwerten bei Änderung (COV-Subscriptions), mit automatischer Umsetzung der KNX Kommunikationsobjekte in BACnet Objekte gemäß Konfiguration mit der ETS, mit Zuweisung der Netzwerkparameter durch den Installateur über die ETS oder automatisch von einem DHCP-Dienst im Netzwerk, mit einem BACnet Application Specific Controller (B-ASC), mit 2 LEDs zur Anzeige von Betriebsbereitschaft und IP-Kommunikation, mit Spannungsversorgung über eine zusätzlich erforderliche externe Sicherheitsspannungsquelle für DC 24 V, mit steckbarem Klemmblock zum Anschluss der externen Spannungsquelle, mit integriertem Busankoppler, mit Busanschluss über Busklemme, mit Ethernetanschluss über RJ45-Buchse, als Reiheneinbaugerät für Montage auf Tragschiene TH35 DIN EN 60715</p>
--------------------	--

Technische Daten		
Ausführungsart		KNX/BACnet
Ausführung des Produkts		sonstige
Ausführungsart, Erläuterungen zusätzlich		mit KNX-BACnet Schnittstelle, mit KNXnet/IP Tunneling Schnittstelle
Betriebsspannung Nennwert	V	24
Protokoll wird unterstützt		TCP/IP
Kommunikationsfunktion Webserver		Ja
Produktbestandteil Anzeige		Ja
Produktbestandteil LED		Ja
Produkteigenschaft updatefähig		Ja
integrierter Busankoppler		Ja
Spannungsversorgung der Elektronik über eine externe Spannungsquelle AC/DC		12 bis 30
Schutzart IP		IP20
Bauform		REG
Anzahl der Breiten-Teilungseinheiten		4

Approbationen/Zertifikate

allgemeine Produktzulassung

[sonstig](#)



Konformitätserklärung



[sonstig](#)

sonstiges

[Umweltbestätigung](#)

Weitere Informationen

Gamma-TD (Technische Dokumentation, ETS Produktdatenbank, Ausschreibungstexte)

<http://www.siemens.de/gamma-td?ssn=5WG1143-1AB01>

Gamma - Katalog

<http://www.siemens.de/gamma-katalog>

Bilddatenbank (Produktfotos, 2D-Maßzeichnungen, 3D-Modelle, Geräteschaltpläne, EPLAN Makros, ...)

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=5WG1143-1AB01&lang=de

Industry Mall (Online-Bestellsystem)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/de/de/Catalog/product?mlfb=5WG1143-1AB01>

letzte Änderung:

21.04.2017