

AMEV-Testat für zertifizierte BACnet-Geräte

1. Folgendes BACnet-Gerät ist zertifiziert nach DIN EN ISO 16484-5:

Anbieter	BECKHOFF Automation GmbH & Co. KG		
Produkt Name	TwinCAT BACnet		
Produkt Modell Nr.	CX8191, CX9020, CX51x, CX52x, C60x -00x, C60x -0060, CP66x, CP67x -0001-00x, CP22x -00x, CP27x -00x		
Standard-Geräteprofil	B-BC	BACnet Protokoll Vers. / Rev.	1.14
Firmware Revision	4.0.1		

Netzwerkprotokolle	<input checked="" type="checkbox"/>	BACnet IP (Annex J)	<input type="checkbox"/>	BACnet over LonTalk
	<input checked="" type="checkbox"/>	BACnet MS/TP master	<input type="checkbox"/>	BACnet MS/TP slave
	<input checked="" type="checkbox"/>	MS/TP baud rates: 9600, 19200, 38400, 57600, 76800, 115200		
	<input type="checkbox"/>			
Stat. Geräteeinbindung	<input type="checkbox"/>	Ja (nur bei MS/TP)		
Vernetzungsoptionen	<input checked="" type="checkbox"/>	BBMD	<input checked="" type="checkbox"/>	Anmeldung durch ext. Gerät
	<input checked="" type="checkbox"/>	Router, Medium: BACnet/IP – BACnet MS/TP		
Zeichensatz	<input checked="" type="checkbox"/>	UTF-8		
Meldeooptionen	<input checked="" type="checkbox"/>	Intrinsic Reporting	<input checked="" type="checkbox"/>	Algorithmic Reporting

2. Das Gerät unterstützt die BACnet-Funktionen gemäß AMEV-Profil:

<input type="checkbox"/>	AMEV-Profil AS-A (Automationsstation mit Basisausstattung)	Stand:
<input checked="" type="checkbox"/>	AMEV-Profil AS-B (Automationsstation mit erweiterter Ausstattung)	Stand: AMEV BACnet 2017
<input type="checkbox"/>	AMEV-Profil	Stand:

3. Grundlagen für das AMEV-Testat:

<input checked="" type="checkbox"/>	Testbericht des Testlabors MBS GmbH vom 08.01.2019 Nr. VG 2018_17815
<input checked="" type="checkbox"/>	AMEV-Empfehlung BACnet 2017 Stand: 01.08.2017 (siehe www.amev-online.de)

4. Das AMEV-Testat gilt nur in Verbindung mit folgendem Zertifikat:

<input checked="" type="checkbox"/>	Zertifikat Nr. BTL-30402 (siehe http://www.bacnetinternational.net/btl)
-------------------------------------	---

Stuttgart, 29.04.2019



Dr.-Ing. Bernhard Hall
Vermögen und Bau Baden-Württemberg
Rotebühplatz 30
70195 Stuttgart
Telefon +49 711 6673-3433
Email Bernhard.Hall@vbv.bwl.de

(AMEV Obmann BACnet)



WSP
CERT
Dr.-Ing. Frank Bitter
Kapuzinerweg 7
70374 Stuttgart
Germany

(BACnet-Zertifizierungsstelle)