

animeo IB+ TouchBuco™ BACnet

animeo IB+ TouchBuco™ wurde für die Bedienung von Sonnenschutzsystemen kleiner und mittlerer Gebäude konzipiert. Ein TouchBuco kann bis zu 4 / 8 Zonen (Fassadenorientierungen) steuern. Nun besteht auch die Möglichkeit einer Anbindung an das BACnet Netzwerkprotokoll zur Gebäudeautomation.



	Artikel-Nr.
animeo IB+ TouchBuco 4 Zonen BACnet, 100 - 240 V AC	1 870 474
animeo IB+ TouchBuco 8 Zonen BACnet, 100 - 240 V AC	1 870 475



Produktvorteile

Über BACnet erhält und nutzt die Gebäudeleitzentrale alle Sensorinformationen von der Wetterstation, die an den animeo IB+ TouchBuco BACnet angeschlossen ist. Ebenfalls durch den Zugriff über BACnet kann der Facility Manager alle im TouchBuco vorkonfigurierten Zonen über die Gebäudeleitzentrale auf der gewünschten Position oder mit der gewünschten Priorität bedienen. Es stehen insgesamt 97 (4 Zonen) bzw. 189 (8 Zonen) BACnet Objekte zur Verfügung.

Rückmeldungen Sensorik erfolgt über 17 BACnet Objekte:

- Sensorwerte Außen: 8x Helligkeit, 2x Windgeschwindigkeit, Windrichtung, Außentemperatur, Regen
- Sensorwerte Innen: 4x Innentemperatur

Pro Zone stehen 13 BACnet Objekte für Statusmeldungen zur Verfügung:

- Alarm
- Sperrbefehl
- Fehler
- Status der aktuellen Funktion aktiv und deren Prioritäten.

Pro Zone sind 7 BACnet Objekte für die Ansteuerung verfügbar:

- Auffahr-, Abfahr- und Stopptelegamm
- Aufruf Zwischenposition („my“), Position Behanghöhe und Lamellenposition
- Zone sperren/ entsperren

Kompatibilität

- animeo IB+ Motor Controller
- 2-Draht-IB+-Bustechnologie



animeo IB+ TouchBuco™ BACnet



Technische Daten

Spannungsversorgung	100-230 V AC / 50/60 Hz
Max. Leistung	7 W
Überstromschutz	16-A-Sicherung erforderlich
Stand-by Strom (IEC 62301)	36 mA@230 V AC
Stand-by Leistung (IEC 62301)	3.5 W@230 V AC
Anschlüsse	Federschlussklemmen
Spannungsversorgung des Sensor-Bus-Ausgangs	SELV, 16 V DC
Spannungsversorgung des Alarm-Eingangs Öffner, max.	SELV 24 VDC
Spannungsversorgung des IB+-Bus-Ausgangs	SELV, 16 V DC =
Betriebstemperatur	0 °C bis 45 °C
Relative Luftfeuchte	Max. 85 %
Gehäusematerial	Glas, Metall und CC-ABS-Polykarbonat
Maße des Gehäuses (B x H x T)	200 x 132 x 72 mm
Gewicht	950 g
Schutzklasse	I
Schutzgrad	IP 20
Konformität	www.somfy.com/ce

Verkabelung

