

Inside Sensor Box

| animeo Solo | **animeo IB+** | animeo IP | animeo KNX | animeo LON |



Artikel-Nr. 9 001 614

Installationsvorteile

- Einfache und schnelle Inbetriebnahme in Kombination mit dem animeoIB+ Building Controller und dem animeo IP Building Controller.
- Federklemmen mit Kabelbindern für eine sicherere und schnellere Installation.
- Statusmeldung über LEDs.

Funktionale Vorteile

- Optimierte Energieeinsparung durch Berücksichtigung der Innentemperatur.
- Innentempersensoren erlauben die bequeme Ausbaufähigkeit der Energiesparoptionen des Systems.
- Mit Integration der Inside Sensor Box kann die natürliche Lüftungsfunktion in Kombination mit Fensteröffnern aktiviert werden.

Verkabelung

Anschluss	Kabel	Verdrillte Doppelleiter	Max. Abstand
Antriebe	Min.: 4 x 0,75 mm ² /18 AWG Max.: 4 x 2,5 mm ² /14 AWG	-	150m
Schalter	Min.: 3 x 0,6 mm ² /22 AWG Max.: 3 x 2,5 mm ² /14 AWG	Empfohlen	100m
Gruppenbedienung	Min.: 4 x 0,6 mm ² /22 AWG Max.: 4 x 1,5 mm ² /16 AWG	Empfohlen	1000m
100-240 V AC	Min.: 3 x 1,5 mm ² /16 AWG Max.: 3 x 2,5 mm ² /13 AWG	-	

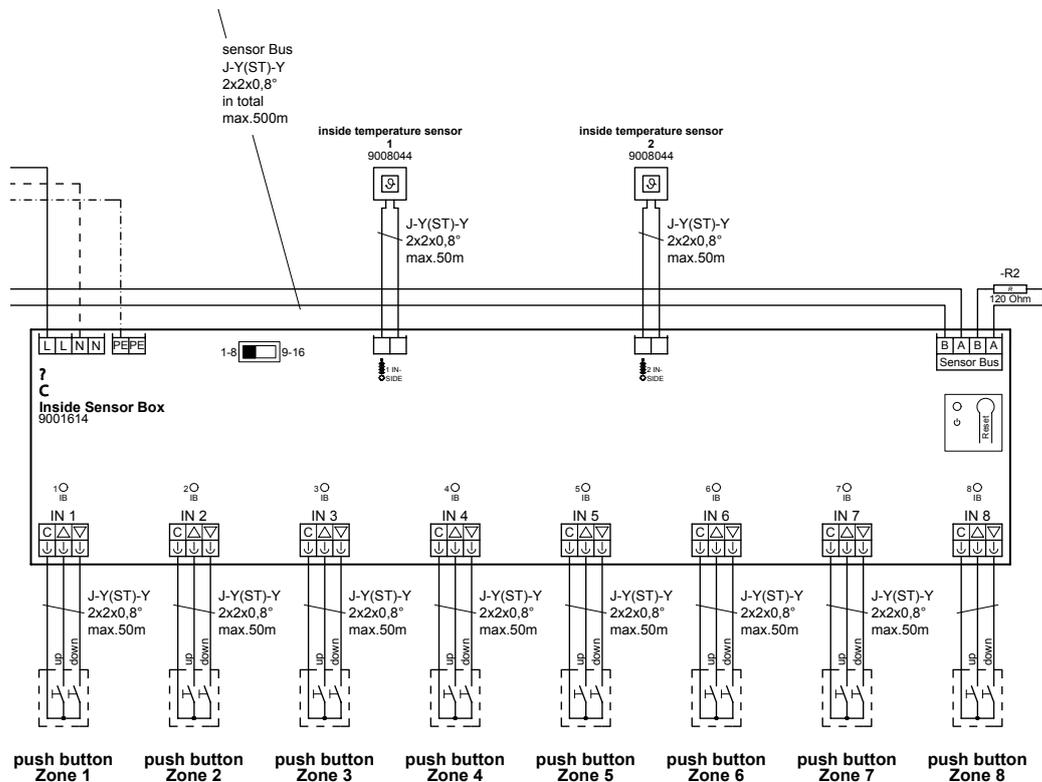
Klassifizierung

Die Motorsteuerung ist ein unabhängig montiertes, elektronisch und manuell betriebenes Steuergerät.

- Steuerfunktion nach Klasse A
- Wirkungsweise: Typ 1
- Verschmutzungsgrad: 2
- Bemessungs-Stoßspannung: 4 kV
- Temperatur der Kugeldruckprüfung: 75 °C
- Anbringungsart Typ X
- Befestigungsart für fest angeschlossene Kabel: schraubenlose Federklemmen
- EMV Emissionstest: $U_{AC} = 230 \text{ V AC}$ $I_{AC} = 0,5 \text{ A}$ (EN 55022 Emissionsklasse B)

Inside Sensor Box

| animeo Solo | **animeo IB+** | animeo IP | animeo KNX | animeo LON |



Technische Daten

	WM-Artikel-Nr. 9 001 614
Spannungsversorgung	220–240 V AC / 50/60 Hz
Stromaufnahme im Standby (IEC 62301)	35 mA bei 230 V / 50 Hz
Leistungsaufnahme im Standby (IEC 62301)	3 W bei 230 V / 50 Hz
Anschlussklemmen	Federzugklemmen
Laufzeit pro Ausgang (Relaiskontakt)	Max. 5 Minuten
Betriebstemperatur	0 °C bis 45 °C
Relative Luftfeuchte	max. 85 %
Gehäusematerial	CC-ABS-Polykarbonat
Maße des Gehäuses (B x H x T)	90 x 210 x 63 mm
Gewicht	520 g
Schutzgrad	IP 20
Schutzklasse	II (durchgeschleifte Schutzleiterverbindung - abhängig von der Installation)
Konformitätserklärung	www.somfy.com/ce