

Outside Sensor Box

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



Artikel-Nr. 9 001 606

Schnittstelle zwischen Sensorstationen oder individuellen Sensoren und den animeo Gebäudeleittechnik Lösungen.

Für das Gerät ist eine Spannungsversorgung mit 24 V AC/DC erforderlich (Artikel-Nr. 1860093).

Die Outside Sensor Extension Box (Artikel-Nr. 9001607) bietet die Möglichkeit zur Erweiterung um 2 zusätzliche Windgeschwindigkeitssensoren und 4 Sonnensensoren.

Installationsvorteile

- Es sind nur zwei Kabel (Stromversorgung 24 V AC/DC und Datenkabel) nach außen zu verlegen. Alle Kabel sind bequem mit Federzugklemmen anschließbar.
- Direkte Anbringung am Sensorstationsmast möglich.
- Bis zu 8 Sonnensensoren, 2 Windgeschwindigkeitssensoren (serienmäßig oder beheizt), 1 Windrichtungssensor, 1 Regensensor und 1 Außentempersensoren können an die Outside Sensor Box angeschlossen werden.

Funktionale Vorteile

- Einfache und schnelle Inbetriebnahme in Kombination mit den animeo Geräteleittechnik Lösungen.
- LED-Statusanzeige zur eindeutigen Überwachung angeschlossener und arbeitender Einzelsensoren.

Outside Sensor Box

| animeo Solo

| animeo IB+

| animeo IP

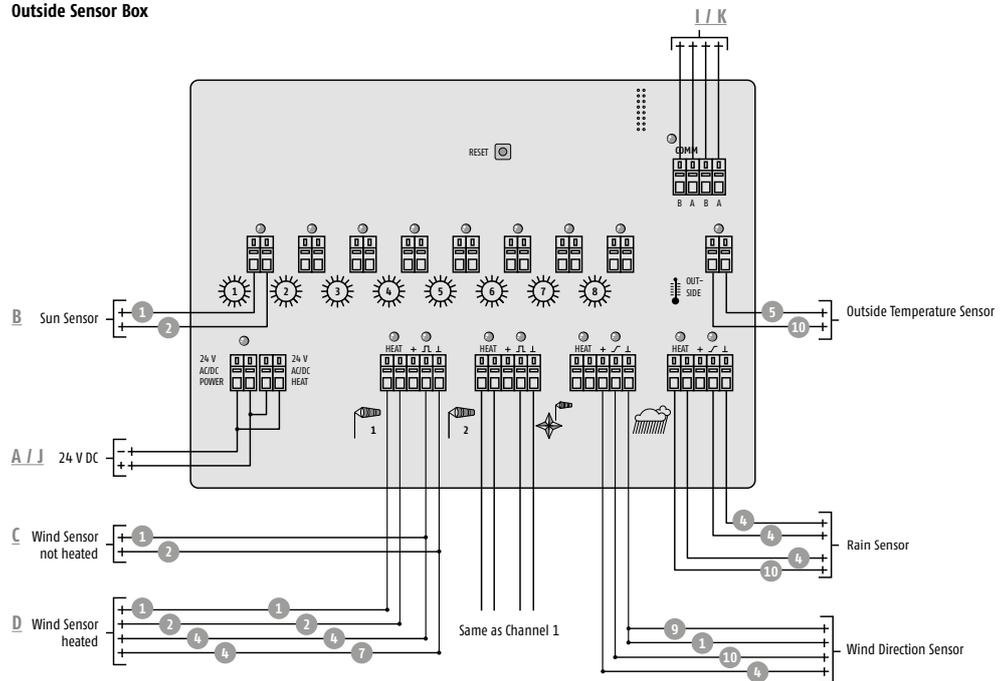
| animeo KNX

| animeo LON

VERDRAHTUNG

- [1]** Werkzeug für alle Klemmen
[2] Anschlussplan Outside Sensor Box
 Anschlusskabelfarben der Sensoren
 1. Braun
 2. Blau
 3. Gelb
 4. Schwarz
 5. Weiß
 6. Grün
 7. Grau
 8. Rosa
 9. Orange
 10. Rot
 Die Buchstaben A-K bezeichnen die zum Anschluss vorgesehenen Sensoren, Netzgeräte bzw. Busverbindungen (vgl. Übersichtstabelle auf Seite 10).
- [3]** Anschlussplan Outside Sensor Extension Box
 Sensoren und Kabelfarben entsprechend Anschlussplan Outside Sensor Box (siehe C [3]).
- [4]** Das RS485 2-Leiternetzwerk besteht je nach Ausführung aus zwei bis sechs Geräten, die in beliebiger Reihenfolge verdrahtet werden können. Zu Beginn und am Ende des Leiternetzwerks ist ein 120 Ohm Widerstand erforderlich.

Outside Sensor Box



Technische Daten

Spannungsversorgung	24 V AC/DC SELV
Max. Betriebsstrom	3 A
Stromaufnahme im Standby (primär)	100 mA
Anschlussklemmen	Federzugklemmen
Betriebstemperatur	- 30 °C bis 70 °C
Relative Luftfeuchte	85%
Gehäusematerial	PS (Polystyrol)
Maße des Gehäuses (B x H x T)	255 x 210 x 100 mm
Gewicht	830 g
Schutzgrad	IP 44
Schutzklasse	III
Konformitätserklärung	www.somfy.com/ce