

# Outside Sensor Extension Box

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



Artikel-Nr. 9 001 607

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 und kann als Erweiterung der Outside Sensor Box eingesetzt werden (Artikel-Nr. 9001606).

## 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 4 Sonnensensoren und 2 Windgeschwindigkeitssensoren (serienmäßig oder beheizt) können an die Outside Extension Sensor Box angeschlossen werden.

## Funktionale Vorteile

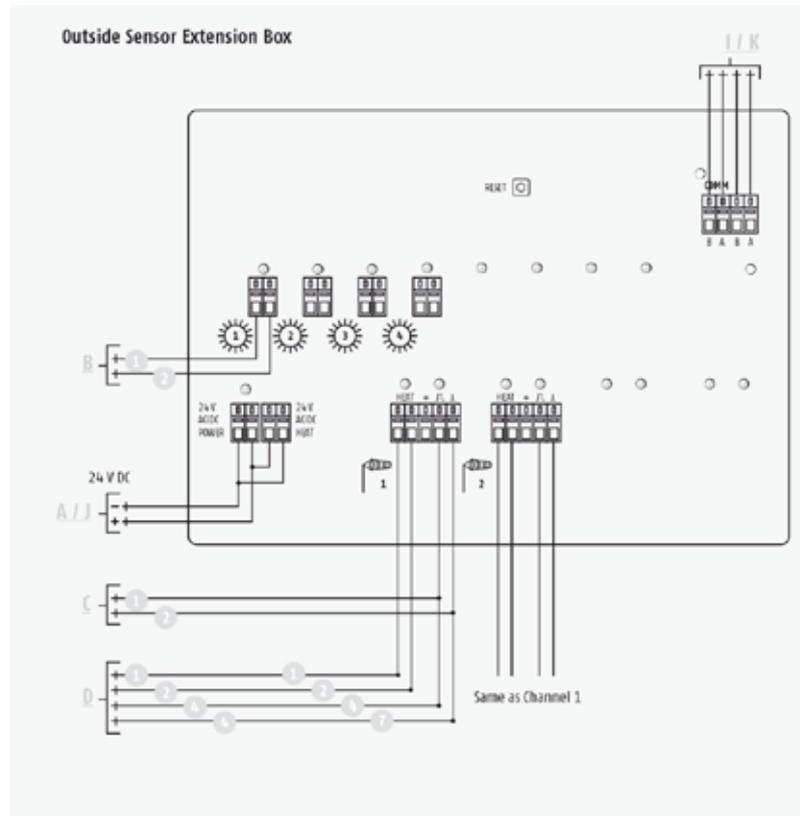
- Einfache und schnelle Inbetriebnahme in Kombination mit den animeo Geräteleittechnik Lösungen.
- LED-Statusanzeige zur eindeutigen Überwachung angeschlossener und arbeitender Einzelsensoren.

# Outside Sensor Extension Box

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

## VERDRÄHTUNG

- [1]** Werkzeug für alle Klemmen  
**[2]** Anschlussplan Outside Sensor Extension 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 Extension 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.



## Technische Daten

Spannungsversorgung	24 V AC/DC SELV
Max. Betriebsstrom	1,5 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	<a href="http://www.somfy.com/ce">www.somfy.com/ce</a>