

Fix

Ausleger für Wetterstationen und Sensoren

Technische Daten und Installationshinweise

Artikelnummern
30127 (RAL 9003)
30128 (blank)



1. Beschreibung

Mit dem **Ausleger Fix** lassen sich Wetterstationen und -sensoren flexibel an der Wand montieren. Folgende Sensoren können am Ausleger befestigt werden:

- Wetterstationen Suntracer KNX (basic), Suntracer KNX-GPS und KNX-Wettersensoren
- Wetterstation der Steuerungen Solexa, Solexa II, Arexa
- Wetterstationen P03-RS485 und RS485-Wettersensoren
- Wetterstationen P03-Modbus
- Wetterstationen Suntracer KNX sl (einschließlich light und basic) und KNX-sl-Wettersensoren
- Wetterstation P04i-GPS (Steuerungen WS1/WS100 Color/Style und KNX WS1000 Style)
- Wetterstationen P04-RS485
- Sensoren Vari KNX

1.0.1. Lieferumfang

- Ausleger mit Platte für Wandmontage
- Sensor-Montageplatte, drehbar. Befestigung mit Senkkopfschraube DIN 7991 M8x10 Edelstahl, Schnorr Scheibe Norm N0110 Typ S8
- 2x Zylinderschraube DIN 912 M4x20 Ausführung Edelstahl für Vari
- 2x Zylinderschraube DIN 912 M4x25 Ausführung Edelstahl für P04/Suntracer sl
- 2x Zylinderschraube DIN 912 M4x8 Ausführung Edelstahl P03/Solexa/Suntracer
- 2x Scheibe DIN125 4,3 Ausführung Edelstahl (wird bei allen Varianten benötigt)

1.1. Technische Daten

Farbe	Pulverbeschichtet weiß RAL 9003 oder alu blank
Gesamtlänge	ca. 430 mm
Gewicht	ca. 190 g

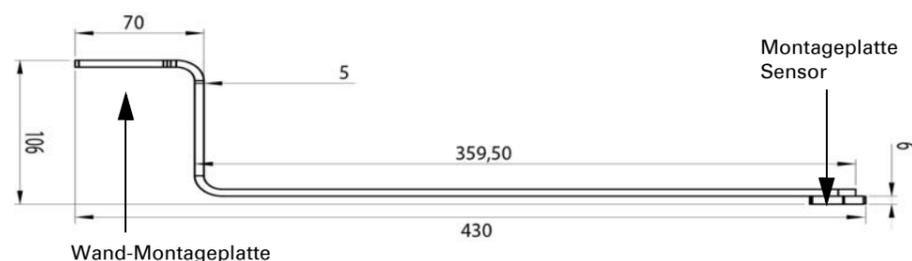
Das Produkt ist konform mit den Bestimmungen der EU-Richtlinien.

2. Montage

Verwenden Sie geeignetes Befestigungsmaterial (Schrauben, Dübel) für die Befestigung der Wand-Montageplatte und achten Sie auf einen tragfähigen Untergrund.

2.1. Maße

Abb. 1



Wand-Montageplatte:

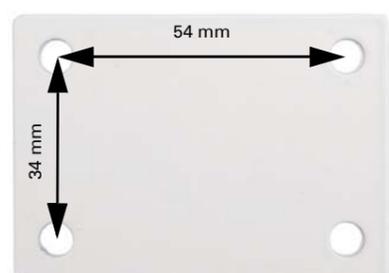


Abb. 2
Lochdurchmesser 6,2 mm

2.2. Sensor anbringen

2.2.1. Sensor-Montageplatte anbringen

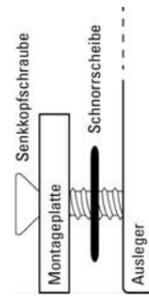


Abb. 3
(Schema Reihenfolge Verschraubung)

Schrauben Sie die Sensor-Montageplatte mit der Senkkopfschraube DIN 7991 M8x10 auf den Ausleger. Legen Sie dabei die Schnorr Scheibe zwischen Montageplatte und Ausleger

2.2.2. Typ P03/Solexa/Suntracer



Abb. 4
Verwenden Sie zum Montieren die Zylinderschrauben DIN 912 M4x8 und legen Sie die Scheiben DIN 125 unter die Schraubenköpfe.

Abb. 5

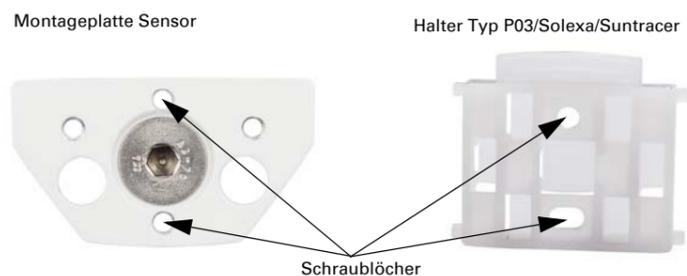


Abb. 6
Schieben Sie das Wetterstations-Gehäuse von oben in den auf der Platte montierten Halter. Die Zapfen des Halters müssen dabei in den Schienen des Gehäuses einrasten.

2.2.3. Typ P04/Suntracer sl

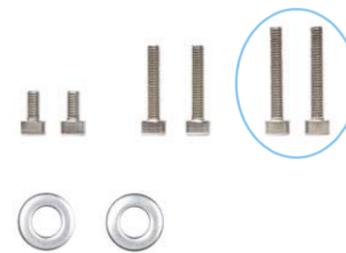
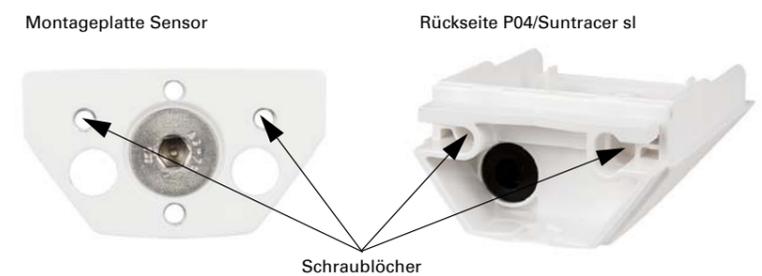


Abb. 7
Verwenden Sie zum Montieren die Zylinderschrauben DIN 912 M4x25 und legen Sie die Scheiben DIN 125 unter die Schraubenköpfe.

Abb. 8



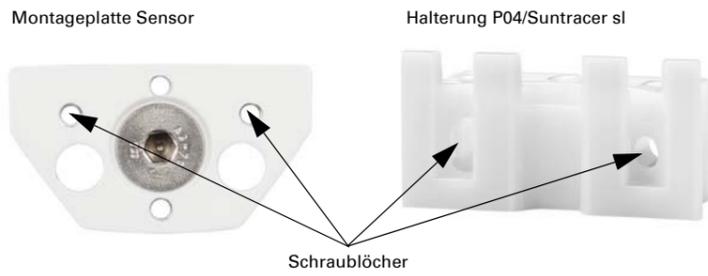
Die Löcher im Gehäuseunterteil müssen für die Verschraubung vorsichtig ausgebrochen werden. Das Gehäuseunterteil wird von Innen mit der Sensor-Montageplatte verschraubt.

2.2.4. Typ P04/Suntracer sl – neues Anschluss-System 2018



Abb. 9
Verwenden Sie zum Montieren die Zylinderschrauben DIN 912 M4x25 und legen Sie die Scheiben DIN 125 unter die Schraubenköpfe.

Abb. 10



Schieben Sie das Gerät von oben auf die montierte Halterung. Ziehen Sie die Schraube der Halterung an, um das Gerät zu sichern.

2.2.5. Typ Vari

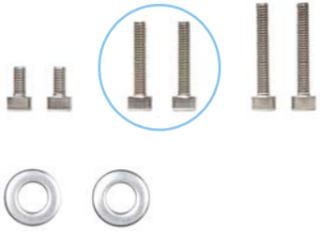
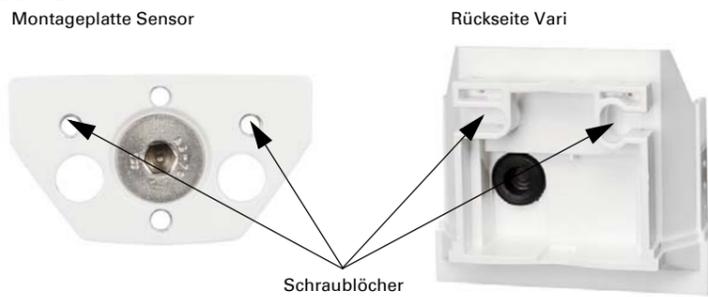


Abb. 11
Verwenden Sie zum Montieren die Zylinderkopfschrauben DIN 912 M4x20 und legen Sie die Scheiben DIN 125 unter die Schraubenköpfe.

Abb. 12



Die Löcher im Gehäuseunterteil müssen für die Verschraubung vorsichtig ausgebrochen werden. Das Gehäuseunterteil wird von Innen mit der Sensor-Montageplatte verschraubt.

2.2.6. Montagebeispiele

Abb. 13



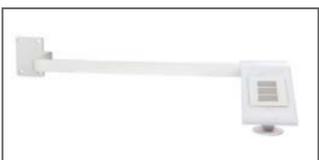
Sensor nach oben versetzt.

Abb. 14



Sensor nach unten versetzt.

Abb. 15



Sensor nach rechts (oder links) versetzt.