

Fix

Potence pour stations météo et capteurs

Données techniques et indications d'installation

Numéros d'article
30127 (RAL 9003)
30128 (blanc)



1. Description

Avec la **Potence Fix** les stations et capteurs météo peuvent être montés de façon flexible au mur. Les capteurs suivants peuvent être fixés à la potence :

- Station météo Suntracer KNX (basic), Suntracer KNX-GPS et capteurs météorologiques KNX
- Station météo des commandes Solexa, Solexa II, Arexa
- Stations météo P03-RS485 et capteurs météorologiques RS485
- Stations météo Modbus P03
- Stations météo Suntracer KNX sl (y compris light et basic) et capteurs météorologiques sl KNX
- Station météo P04i-GPS (commandes WS1/WS100 Color/Style et KNX WS1000 Style)
- Stations météo P04-RS485
- Capteurs Vari KNX

1.0.1. Contenu de la livraison

- Potence avec plaque pour montage mural
- Plaque de montage capteur, pivotante. Fixation avec vis mit à tête fraisée DIN 7991 M8x10 inox, rondelle flexible norme N0110 type S8
- 2x vis à tête cylindrique DIN 912 M4x20 version inox pour Vari
- 2x vis à tête cylindrique DIN 912 M4x25 version inox pour P04/Suntracer sl
- 2x vis à tête cylindrique DIN 912 M4x8 version inox pour P03/Solexa/Suntracer
- 2x rondelles DIN125 4,3 version inox (nécessaires pour toutes les variantes)

1.1. Caractéristiques techniques

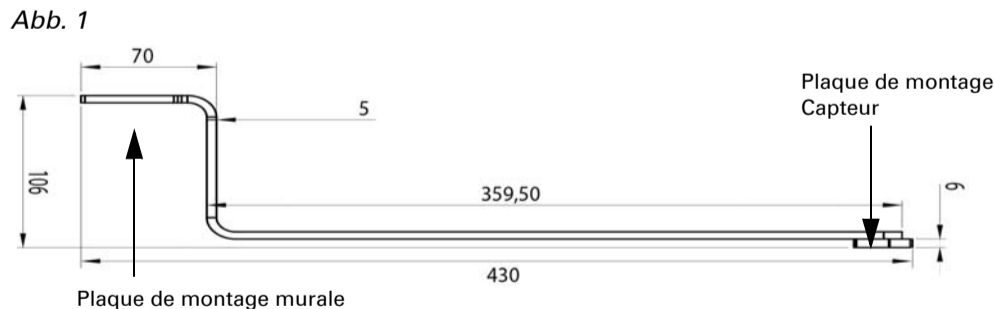
Couleur	Revêtu par pulvérisation blanc RAL 9003 ou aluminium blanc
Longueur totale	env. 430 mm
Poids	env. 190 g

Le produit est certifié conforme aux normes des directives UE.

2. Montage

Utilisez du matériel de fixation adapté (vis, chevilles) pour la fixation de la plaque de montage murale et veillez à un support solide.

2.1. Dimensions



Plaque de montage mural :

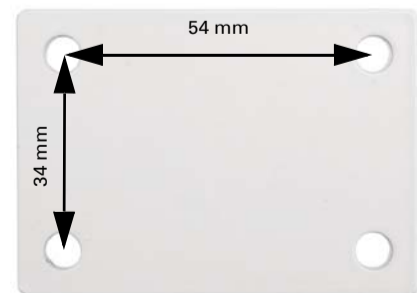


Abb. 2
Diamètre du trou 6,2 mm

2.2. Fixation du capteur

2.2.1. Fixation de la plaque de montage du capteur

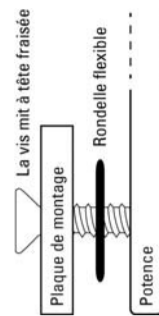


Abb. 3
(Schéma ordre vissage)

Vissez la plaque de montage du capteur avec la vis mit à tête fraisée DIN 7991 M8x10 sur la potence. Posez ici la rondelle flexible entre la plaque de montage et la potence

2.2.2. Type P03/Solexa/Suntracer



Abb. 4
Utilisez pour le montage les vis à tête cylindrique DIN 912 M4x8 et posez les rondelles DIN 125 sous les têtes de vis.

Abb. 5

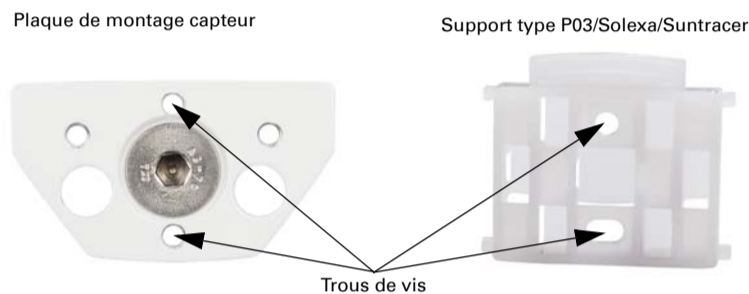


Abb. 6
Poussez le boîtier de la station météo par haut dans le support monté sur la plaque. Les tenons du support doivent s'insérer dans les rails du boîtier.

2.2.3. Type P04/Suntracer sl

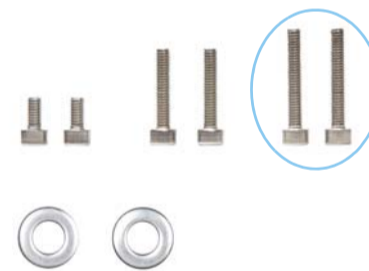
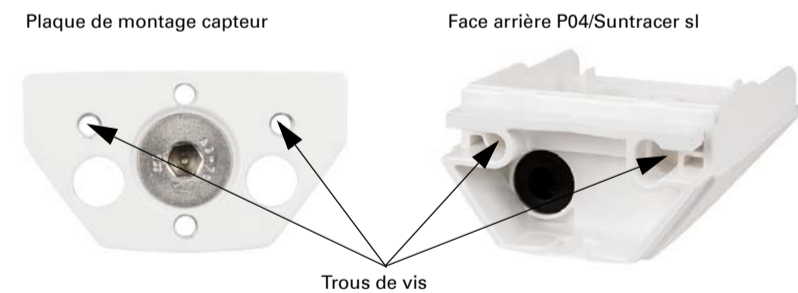


Abb. 7
Utilisez pour le montage les vis à tête cylindrique DIN 912 M4x25 et posez les rondelles DIN 125 sous les têtes de vis.

Abb. 8



Les trous dans la partie inférieure du boîtier doivent être percés avec précaution pour le vissage. La partie inférieure du boîtier est vissée de l'intérieur avec la plaque de montage du capteur.

2.2.4. Type P04/Suntracer sl – nouveau système de raccordement 2018

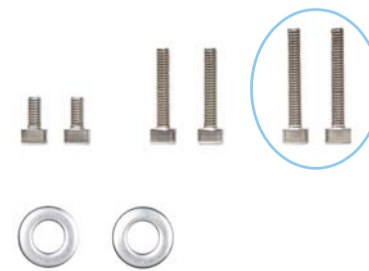
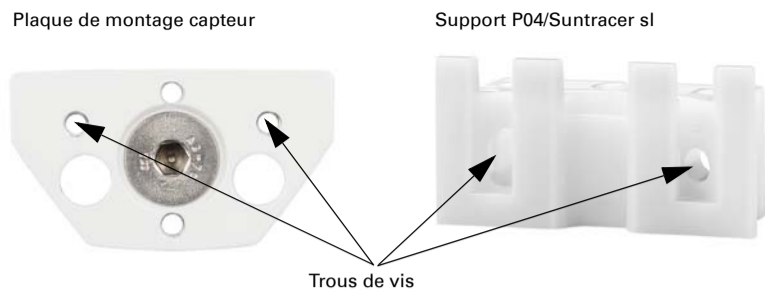


Abb. 9
Utilisez pour le montage les vis à tête cylindrique DIN 912 M4x25 et posez les rondelles DIN 125 sous les têtes de vis.

Abb. 10



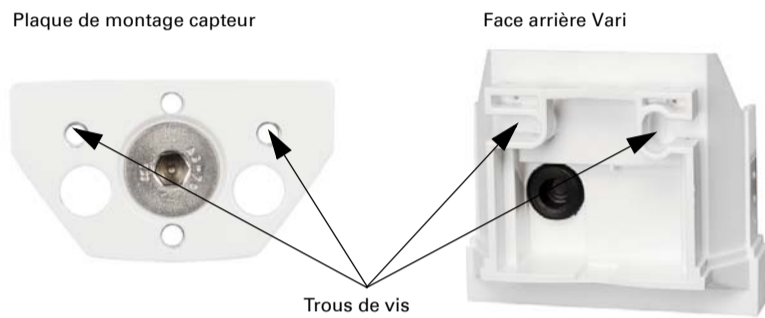
Déplacer l'appareil du haut pour le placer sur le support. Serrer la vis du support de manière à sécuriser l'appareil.

2.2.5. Type Vari



Abb. 11
Utilisez pour le montage les vis à tête cylindrique DIN 912 M4x20 et posez les rondelles DIN 125 sous les têtes de vis.

Abb. 12



Les trous dans la partie inférieure du boîtier doivent être percés avec précaution pour le vissage. La partie inférieure du boîtier est vissée de l'intérieur avec la plaque de montage du capteur.

2.2.6. Exemples de montages

Abb. 13



Capteur décalé vers le haut.

Abb. 14



Capteur décalé vers le bas.

Abb. 15



Capteur décalé vers la droite (ou la gauche).