

Flex L+

Brazo articulado para estaciones meteorológicas, 2 juntas de rótula

Datos técnicos e instrucciones de instalación

Número de artículo 30116



1. Descripción

El **Brazo articulado Flex L+** permite fijar estaciones meteorológicas y sensores a la pared de forma flexible. Las siguientes estaciones meteorológicas se pueden fijar al brazo articulado:

- Estaciones meteorológicas Suntracer KNX (basic), Suntracer KNX-GPS y sensores meteorológicos KNX
- Estación meteorológica con controles Solexa, Solexa II o Arexa
- Estaciones meteorológicas P03-RS485 y sensores meteorológicos RS485
- Estaciones meteorológicas P03-Modbus
- Estaciones meteorológicas Suntracer KNX sl (incluidas light y basic) y sensores meteorológicos KNX sl
- Estación meteorológica P04i-GPS (Controles WS1/WS100 Color/Style y KNX WS1000 Style)
- Estaciones meteorológicas P04-RS485
- Sensores Vari KNX

1.0.1. Alcance del suministro

- Brazo articulado con placa para montaje en pared y placa para estación meteorológica
- 2x tornillos de cabeza cilíndrica DIN 912 M4x20 de acero inoxidable para Vari
- 2x tornillos de cabeza cilíndrica DIN 912 M4x25 de acero inoxidable para P04/Suntracer sl
- 2x tornillos de cabeza cilíndrica DIN 912 M4x8 de acero inoxidable para P03/Solexa/Suntracer
- 2x arandelas DIN125 4,3 de acero inoxidable (necesarias para todos los modelos)

1.1. Información técnica

Color	Blanco con recubrimiento por proyección de polvo RAL 9003 mate
Brazo articulado	2 junta de rótula de 25°
Longitud total	aprox. 267 mm
Peso	Aprox. 360 g

El producto cumple las directrices de las directivas UE.

2. Montaje



¡ATENCIÓN!

¡No abra la junta de rótula!

Si se abre la junta de rótula se pierde el muelle de compresión y el contrasopORTE de plástico.

Utilice un material de fijación adecuado (tornillos, tacos) para fijar la placa de montaje en la pared y una base resistente.

2.1. Dimensiones



Placa de montaje en pared:

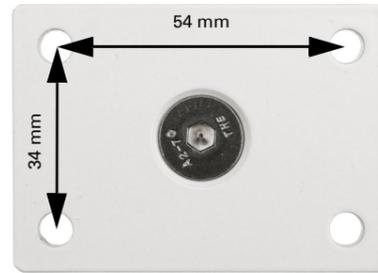


Abb. 1
Diámetro del orificio 6,2 mm

2.2. Colocación del sensor

2.2.1. Tipo P03/Solexa/Suntracer



Abb. 2
Para el montaje, utilice los tornillos de cabeza cilíndrica DIN 912 M4x8 y coloque las arandelas DIN 125 debajo de las cabezas de los tornillos.

Abb. 3

Placa de montaje del sensor

Soporte tipo P03/Solexa/Suntracer

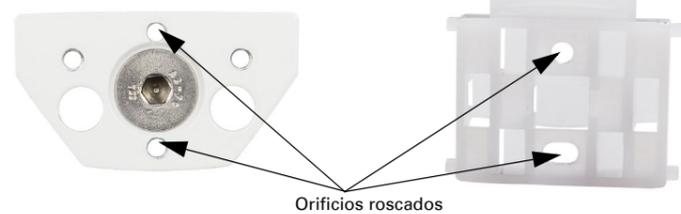


Abb. 4

Deslice el gabinete de la estación meteorológica desde arriba hasta el soporte montado en la placa. Las espigas del soporte deben engatillarse en los rieles del gabinete.



2.2.2. Tipo P04/Suntracer sl – sistema de conexión 2018

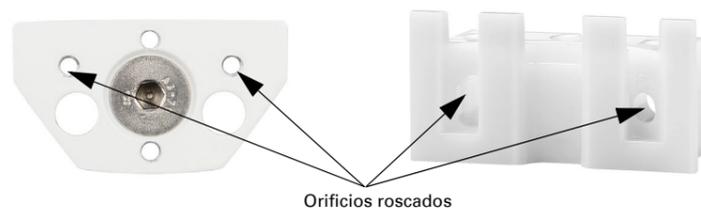


Abb. 5
Para el montaje, utilice los tornillos de cabeza cilíndrica DIN 912 M4x25 y coloque las arandelas DIN 125 debajo de las cabezas de los tornillos.

Abb. 6

Placa de montaje del sensor

Soporte P04/Suntracer sl



Introduzca el aparato en el soporte desde arriba. Apriete los tornillos del soporte para asegurar el aparato.

2.2.3. Tipo Vari

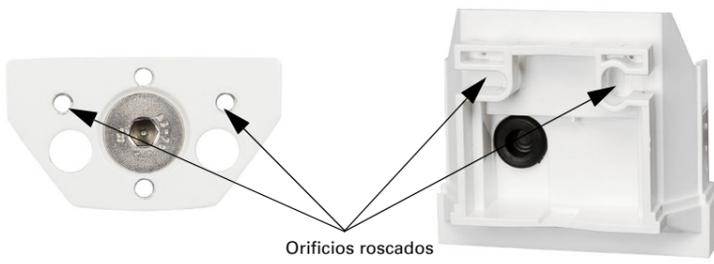


Abb. 7
Para el montaje, utilice los tornillos de cabeza cilíndrica DIN 912 M4x20 y coloque las arandelas DIN 125 debajo de las cabezas de los tornillos.

Abb. 8

Placa de montaje del sensor

Parte posterior de Vari



Orificios roscados

Los orificios de la parte inferior del gabinete se deben abrir con cuidado para el atornillado. La parte inferior del gabinete se atornilla desde el interior con la placa de montaje del sensor.