

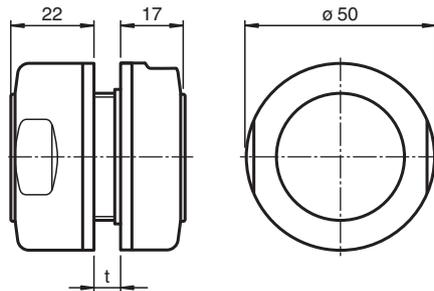
Ayudas de montaje

MH-30H-01

- Soporte para sensores cilíndricos con casquillo alisado de 30 mm
- Montaje en grosor de chapa 3 ... 12 mm
- Montaje sencillo y ajuste exacto

Ayuda de montaje, 30 mm

Dimensiones



Datos técnicos

Condiciones ambientales

Temperatura ambiente -25 ... 85 °C (-13 ... 185 °F)

Datos mecánicos

| | |
|------------------------|---|
| Material | Acero inoxidable 1.4404 / AISI 316L , EPDM |
| Medidas de acanaladura | Diámetro del agujero 42,5 mm t = 3 ... 12 mm |

Montaje



Atención

Las contratuercas (4a y 4b) se deben ajustar solo manualmente.

Descripción

Este accesorio de montaje sirve para el alojamiento seguro de sensores con casquillo suave de 30 mm.

Montaje

Para montar el sensor, proceda del siguiente modo:

1. Realice un orificio pasante en la placa de alojamiento con las medidas solicitadas (véase la figura).
2. Coloque el manguito roscado (1a) con el collar aplanado por los dos lados hacia delante en el orificio pasante.
3. Atornille por el otro lado de la placa de montaje el racor roscado (1b) en la rosca interior del manguito roscado (1a) y ajústelo con una llave de boca con entrecaras de llave 36.
4. Coloque una junta tórica (2) en cada lado y alrededor de los resaltes del racor recién creado.
5. Coloque una junta de contorno (3) en las respectivas contratuercas (4a) y (4b).

Preste atención a que la junta de contorno se encuentre en una posición centrada.

6. Atornille las contratuercas (4a) y (4b), dejándolas sueltas, por ambos lados sobre el racor.
7. Deslice el sensor con el casquillo suave de 30 mm en el racor y posícionelo según la aplicación que se vaya a dar al sensor.
Preste atención a que las juntas de contorno (3) colocadas en las contratuercas se ajusten con precisión al sensor.
8. Fije la posición del sensor apretando manualmente las contratuercas (4a) y (4b).

