



Instrucciones de montaje **Montaje de TZID-C en actuadores A**

Mi-811-M ES

Edición: 2012-07





Copyright

Copyright de SOMAS Instrument AB. Ninguna parte de esta publicación podrá ser reproducida, almacenada en un sistema de recuperación ni transmitida de ninguna manera ni por ningún medio, bien sea gráfico, electrónico, mecánico, fotocopiado, grabado o de otra manera sin el consentimiento previo del propietario del copyright.

Proveedor de la válvula

SOMAS Instrument AB
Norrlandsvägen 26-28
SE-661 40 SÄFFLE
SUECIA
Tel.: +46 (0)533 167 00
Fax: +46 (0)533 141 36
E-mail: sales@somas.se
Sitio web: www.somas.se



Procedimiento

1. Monte el acoplamiento del eje y el bloque de montaje en TZID-C.



2. Monte el TZID-C en el actuador. Nota: la flecha de posición del eje posicionador debe estar en el interior de la zona del sensor sobre la gama de la válvula. Apriete las tuercas sobre las hojas de acero inoxidable del bloque de montaje.



3. Conecte OUT1 (y OUT2 si es de doble efecto) al actuador. En posicionadores a prueba de fallos, OUT2 se presurizará en caso de fallo de energía, conecte OUT2 en el lateral deseado del actuador (Abrir/Cerrar). Aplique la presión de suministro al puerto "IN", 6 bares como máximo.
4. Conecte una fuente mA al TZID-C (Terminal 11/12) y aplique 4 mA como mínimo.
5. Compruebe el montaje: mantenga pulsado el botón "MODE". Use el botón de la flecha para seleccionar "1.3 manual sensor".
6. Suelte el botón "MODE". Use los botones de las flechas para activar la válvula manualmente. La pantalla debería mostrar una lectura de entre -57° y +57°, si no se ajusta el acoplamiento del eje.
7. Mantenga pulsado "ENTER" hasta que aparezca "ADJ.ROT" en la pantalla. Suelte el botón "ENTER" y presiónelo de nuevo. Cuando la cuenta atrás desde 3 a 0 haya terminado suelte el botón "ENTER". Ahora se inicia el ajuste automático del posicionador (Precaución: la válvula se moverá).
8. Cuando finaliza el ajuste automático, TZID-C vuelve al modo de control (1.1 control FIX) por sí mismo

SOMAS Instrument AB
Norrlandsvägen 26
SE-661 40 SÄFFLE
Sweden

Phone: +46 (0)533-167 00
Fax: +46 (0)533-141 36
E-mail: sales@somas.se



www.somas.se

