

coax® hoja técnica - válvula reductora de presión



tipo SPI-1 32
SPI-2 32

03/2022



⚠ Los materiales de cuerpo citados arriba se refieren únicamente a las piezas que entran en contacto con el fluido.

datos requeridos para la válvula principal

- diámetro de paso
- conexión
- rango de regulación de presión
- factor de caudal
- fluido
- temperatura del fluido
- temperatura ambiente

datos requeridos para la válvula proporcional

 - voltaje nominal
 - rango de presión de accionamiento min/max
 - señal de consigna

⚠ El diseño técnico de las válvulas se basa en las especificaciones del fluido y de la aplicación, lo cual conlleva variaciones con respecto a los datos generales que aparecen en las hojas técnicas en cuanto a la construcción, materiales de juntas y características.

⚠ En el caso de que los datos de un pedido o bien las especificaciones de la aplicación sean imprecisos o incompletos, existe el riesgo de que se lleve a cabo un diseño técnico incorrecto para el uso final deseado. Esto puede tener como consecuencia, que las propiedades físicas y / o químicas de los materiales o juntas empleados sean insuficientes para el uso previsto. Para evitar los golpes de arrête en las tuberías, hay que tener en cuenta las velocidades de flujo al diseñar las válvulas para líquidos.

válvula reguladora proporcional

rango de presión

diametro de paso

conexión

función

principio de operación

materiales de cuerpo

asiento de la válvula

materiales de la junta

conexiones

función

rango de regulación

fluído

fluidos abrasivos

sentido de flujo

tiempo de estabilización

temperatura del fluido

temperatura ambiente

homologaciones

fijación

peso

equipamiento adicional

voltaje nominal

consumo de corriente

señales de control

tipo de protección

funcionamiento continuo

opciones

presión de pilotaje

aire comprimido

control

conexiones del actuador

opciones

coax® hoja técnica - válvula reductora de presión

tipo SPI-1 32

SPI-2 32

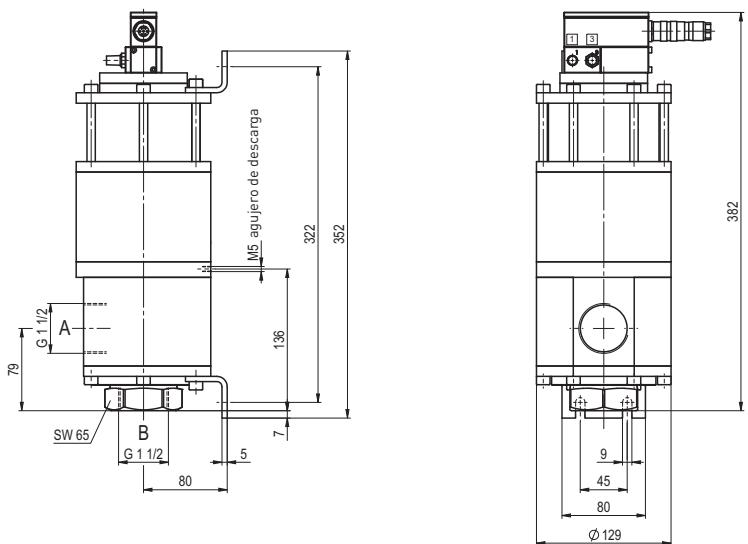
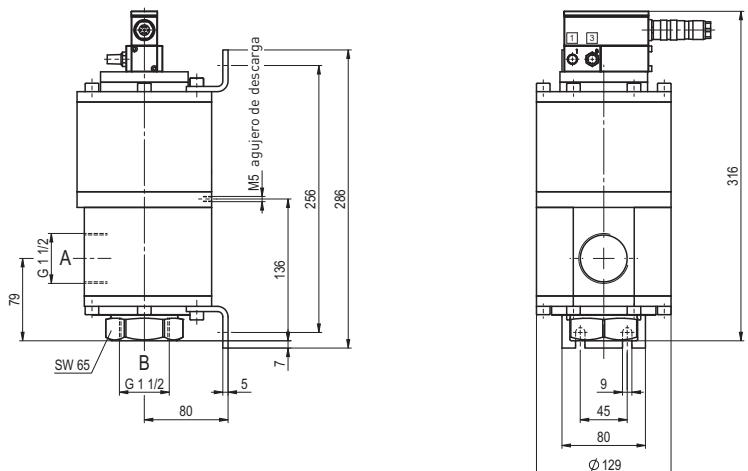


diagrama de presión de mando

