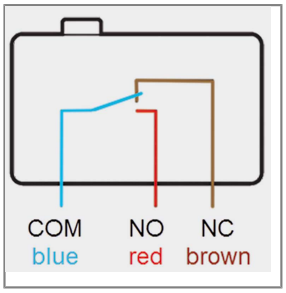
Descripción del producto

The choice of perfection

N.º DE ARTÍCULO: 200007500

CONTROLADOR CAUDAL ST-7 350 BAR 3/8" H 4,0 L/MIN





Máx. 350 bar, 45 l/min 80°C

Posición de montaje independiente
Cable de 1.200 mm
250 V, 10 A
Corriente de arranque: 20 A (contacto de apertura) y 15 A (contacto de cierre)
4,0 l (entrada) / 3,5 l (salida)
Máx. 350 bar / 45 l/min / 80 °C
Entrada 3/8" H
Salida 3/8" H

Se trata de una versión completamente nueva del controlador de caudal con un principio de funcionamiento totalmente novedoso. En lugar de los habituales contactos REED de alta sensibilidad con potencias de conmutación reducidas, aquí se utiliza un microinterruptor industrial robusto.
Esto permite conmutar potencias eléctricas significativamente mayores, al tiempo que se prolonga la vida útil. Los componentes eléctricos e hidráulicos del controlador de caudal están completamente separados entre sí.
El diseño del controlador de caudal permite instalar los componentes eléctricos independientemente de los componentes hidráulicos en la fabricación en serie.
Al ensamblar el chasis y la caja de control, las dos partes del controlador de caudal se vuelven a conectar entre sí.
Gracias a su diseño, se pueden alcanzar pequeños puntos de conmutación a pesar de los grandes caudales máximos de agua.
La pérdida de presión en el controlador de caudal es de solo unos 1,5 bar a 30 l/min.

Datos técnicos

Caudal	45 l/min	Entrada	3/8" H
Fabricante	Suttner	Longitud	Cable de 1.200 mm
Potencia	1 amperio	Presión	350 bar
Serie	ST-7	Temperatura	80°C
Voltaje	250V		