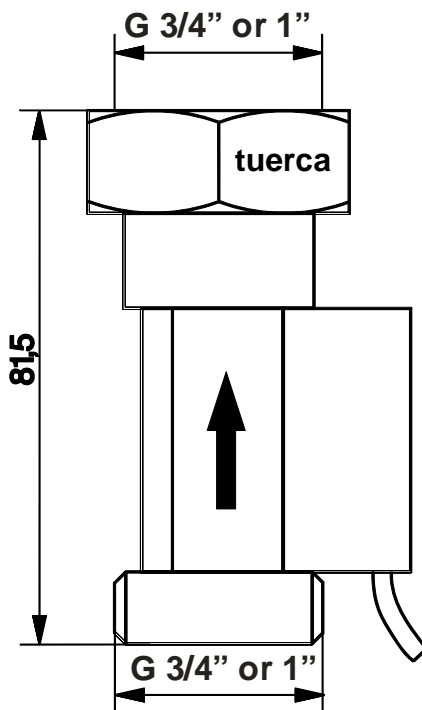




Sensor de flujo

El sensor de flujo STS01 se suministra en 4 versiones:



STS01DC Versión corriente continua como transmisor de señales a entradas habituales del regulador hasta 30 V= \sim , rosca 1"

STS01DC-3/4" rosca G 3/4"

STS01AC Versión corriente alterna para la conmutación directa de bombas de circulación a la red 230V \sim hasta 1,5 A, rosca 1" (**No es adecuado para cargas electrónicas**)

STS01AC-3/4" rosca G 3/4"

Posición de montaje: Vertical

Al montar el sensor de flujo hay que asegurarse de que la **tuerca hexagonal esté montada hacia arriba** como se muestra en el dibujo. El flujo del sensor debe ser **de abajo hacia arriba** conforme indica la flecha.

Se puede colocar el detector (pieza de plástico negra) en cualquier dirección por encima de la pieza de latón.

Datos técnicos:

Cantidad de reacción:	< 2 l / min tipo 1,3 l / min
Rango de temperaturas:	-10 hasta +80°C
Presión de funcionamiento máx.:	10 bar
Pérdida de presión a 1000 l/h:	0,1 bar
2000 l/h:	0,4 bar
3200 l/h:	1,0 bar
Posición de montaje:	vertical +/- 10°
Longitud de cable:	2 m
Material de carcasa:	MS58

Potencia de conexión máx.:

STS01CC:	30V= \sim / 10mA
STS01CA:	250V \sim / 1,5A