

Medida de caudal

Flow measurement

Modelo 7359 Minicontactor eléctrico con flotador



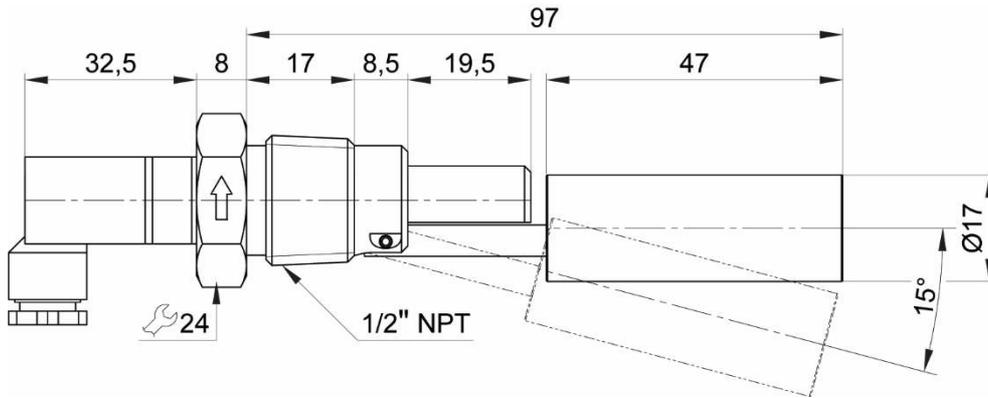
Características

Temperatura fluido: -40°C a +120°C

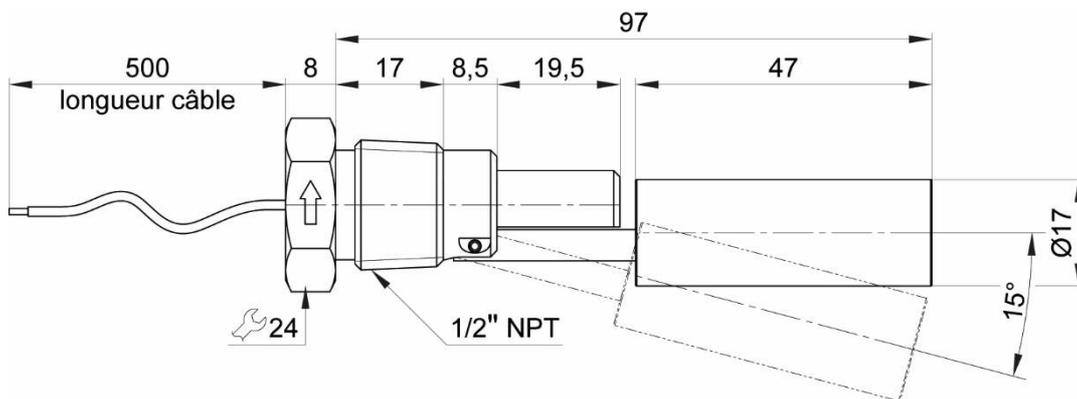
Presión máx. admisible: 6 bar

Material: 1,4301

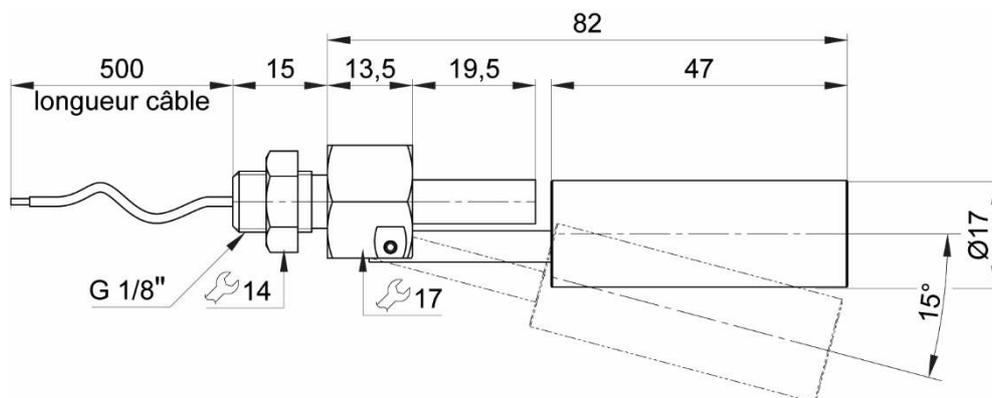
IP65



272591-12



272592-12



272593-18

Conexión eléctrica	Conexión a proceso:	Referencia
Conector DIN 17530-803, 2 pines	1/2" NPT	973591-12
Cable PVC 2x0,5mm ² L=0,5 m	1/2" NPT	973592-12
Cable PVC 2x0,5mm ² L=0,5 m	G 1/8" BSPP	973593-18

Utilización

Los minicontadores con flotador pueden emplearse para controlar el nivel de un líquido, vigilar el nivel, controlar las bombas o el umbral de las alarmas de detección...

Gracias a su diseño compacto, este modelo de contactor con flotador de montaje horizontal es ideal para controlar e indicar el nivel mínimo o máximo en tanques de poca dimensión. Al integrar un imán permanente, el punto de interrupción se indica gracias a un contacto reed. Este diseño permite una conmutación sin contacto ni alimentación eléctrica. De este modo, los contactos no tienen potenciales.

Esos contactores no necesitan mantenimiento para funcionar correctamente. Si el líquido es demasiado viscoso o pegajoso, basta con limpiarlo con regularidad.

Los contactores pueden montarse con el flotador hacia abajo para la función normalmente cerrado (NC) o hacia arriba para la función normalmente abierto (NA)

Para garantizar una estanqueidad correcta, se recomienda utilizar un adhesivo para racores roscados NPT (p. ej.: cinta PTFE, adhesivo anaeróbico modelo **5291**), y juntas planas para los racores gas cilíndricos BSPP (modelo **5296**)

Características

- Capacidad de ruptura:
 - o < 50 Vac; 25 VA; 0,5 A
 - o < 75 Vdc; 25 W; 0,5 A
- Montaje horizontal
- Densidad del fluido controlado: $\geq 800 \text{ kg/m}^3$
- Índice de protección: IP65
- Presión máxima admisible: 5 bar
- Material: Inox 1,4301