



## Sensor de flujo calorimétrico para líquidos SW-600...IL(-02)

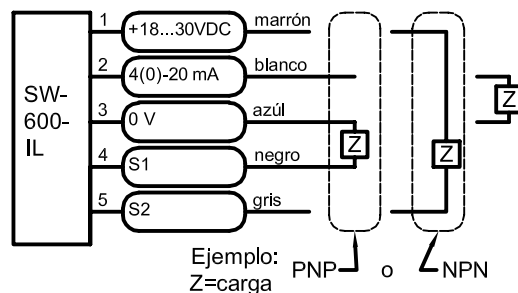
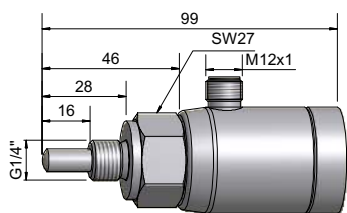
- Con salida analógica 4(0) - 20 mA
- Dos salidas de conmutación
- Controlado por microprocesador
- Programable



Certificado:

### Características técnicas

Gama de medición, depend. del medio	1 - 300 cm / s (H <sub>2</sub> O: 150 cm / s)	1 - 500 cm / s (H <sub>2</sub> O: 300 cm / s)
Reproducibilidad	1 %	1 %
Punto de conmutación, histéresis	Ajustable	Ajustable
<b>Modelo</b>	<b>SW-600-G 1/4"/28-IL</b>	<b>SW-600-G 1/4"/28-IL-02</b>
<b>No. art.</b>	<b>544 120</b>	<b>544 130</b>
Conexión de proceso	G 1/4"	G 1/4"
Tensión de servicio (U <sub>B</sub> )	18...30 V DC	18...30 V DC
Ondulación residual máx.	10 %	10 %
Salida analógica	4(0) - 20 mA, 2(0) - 10 V mediante 500 Ohm	4(0) - 20 mA, 2(0) - 10 V mediante 500 Ohm
Salidas de conmutación	PNP, NPN / máx. 300 mA en total	PNP, NPN / máx. 300 mA en total
Corriente en vacío (I <sub>0</sub> )	Típ. 60 mA	Típ. 60 mA
Tiempo de reacción	Típ. 2 s	Típ. 2 s
Gradiente de temperatura	Típ. 4 K / s	Típ. 4 K / s
Presión de trabajo	100 bar	100 bar
Temperatura ambiente permisible	0...+70 °C	0...+70 °C
Indicación	LCD Display (32 x 16 pixel), LED rojo	LCD Display (32 x 16 pixel), LED rojo
Modo de protección según IEC 60529	IP 67	IP 67
Conexión	Clavija de enchufe M 12 x 1, 5 pines	Clavija de enchufe M 12 x 1, 5 pines
Material en contacto el medio	Acero fino no. 1.4571 (VA)	Acero fino no. 1.4571 (VA)
Carcasa	Acero fino no. 1.4504 (VA)	Acero fino no. 1.4504 (VA)
Vidrio	Vidrio de mineral templado	Vidrio de mineral templado
Imán	Cobalto Samario	Cobalto Samario



Se reserva el derecho a efectuar modificaciones sin previo aviso. (10/2011)