



**Sensor de flujo calorimetrico
para líquidos
SW-600...-S(-02)**

- Salida conmutadora
- Controlado por microprocesador

Certificado:



Características técnicas

Gama de medición, depend. del medio	1 - 300 cm / s (H ₂ O: 150 cm / s)	1 - 500 cm / s (H ₂ O: 300 cm / s)
Reproducibilidad	1 %	1 %
Punto de conmutación	Ajustable	Ajustable
Modelo	SW-600-G1/4"/28-S	SW-600-G1/4"/28-S-02
No. art.	544 220	SW 0004
Conexión de proceso	G 1/4"	G 1/4"
Tensión de servicio (U _b)	24 V AC / DC ± 10 %	24 V AC / DC ± 10 %
Salida de conmutación	Eléctricamente aislado, contacto de relé (normalmente abierta) máx. 200 mA	Eléctricamente aislado, contacto de relé (normalmente abierta) máx. 200 mA
Corriente en vacío (I _o)	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	LED rojo / verde (rojo < valor límite, verde > valor límite)	LED rojo / verde (rojo < valor límite, verde > valor límite)
Modo de protección según IEC 60529	IP 67	IP 67
Conexión	Clavija de enchufe M 12 x 1, 4 pines	Clavija de enchufe M 12 x 1, 4 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)
Tapa	PA 6.6	PA 6.6
Protección al cortocircuito	Si	Si
Protegido contra polarización inversa	Si	Si

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

