



Sensori di flusso calorimetrici per fluidi SW-600-...-IL(-02)

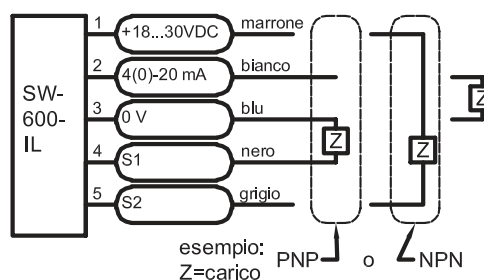
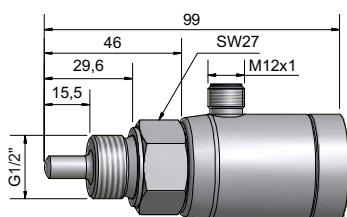
- Con Uscita analogica 4(0) - 20 mA
- Due uscite
- Comandato da microprocessore
- Programmabile

Certificazione:



Dati tecnici

Campo di misurazione, dipendente dal fluido	1 - 300 cm/s (H ₂ O: 150 cm/s)	1 - 500 cm/s (H ₂ O: 300 cm/s)
Ripetibilità	1 %	1 %
Punto d'intervento, Isteresi	Regolabile	Regolabile
Tipo	SW-600-G1/2"/28-IL	SW-600-G1/2"/28-IL-02
Art. n.	544 140	544 150
Collegamento al processo	G 1/2"	G 1/2"
Tensione di lavoro (U _B)	18...30 V DC	18...30 V DC
Ondulazione residua permessa max.	10 %	10 %
Uscita analogica	4(0) - 20 mA, 2(0) - 10 V con 500 Ohm	4(0) - 20 mA, 2(0) - 10 V con 500 Ohm
Uscite min. / max.	PNP, NPN / max 300 mA in totale	PNP, NPN / max 300 mA in totale
Consuma a vuoto (I ₀)	Tip. 60 mA	Tip. 60 mA
Tempo di risposta	Tip 2 s	Tip 2 s
Gradiente della temperatura	Tip. 4 K / s	Tip. 4 K / s
Pressione di lavoro	200 bar	200 bar
Temperatura ambiente	0...+70 °C	0...+70 °C
Display	LCD Display (32 x 16 pixel), LED rosso	LCD Display (32 x 16 pixel), LED rosso
Grado di protezione IEC 60529	IP 67	IP 67
Connessione	Connettore M 12 x 1, 5 poli	Connettore M 12 x 1, 5 poli
Materiale a contatto con il fluido	Acciaio 1.4571 (VA)	Acciaio 1.4571 (VA)
Materiale custodia	Acciaio 1.4504 (VA)	Acciaio 1.4504 (VA)
Vetro	Vetro minerale indurito	Vetro minerale indurito
Magnete	Cobalto Samarium	Cobalto Samarium



Tutti i dati sono soggetti a variazione senza preavviso. (10/2011)