

# FLUSSOSTATO STATICO CALORIMETRICO Serie SI1000

Per liquidi e gas DC / PNP – Normalmente aperto / normalmente chiuso - programmabile

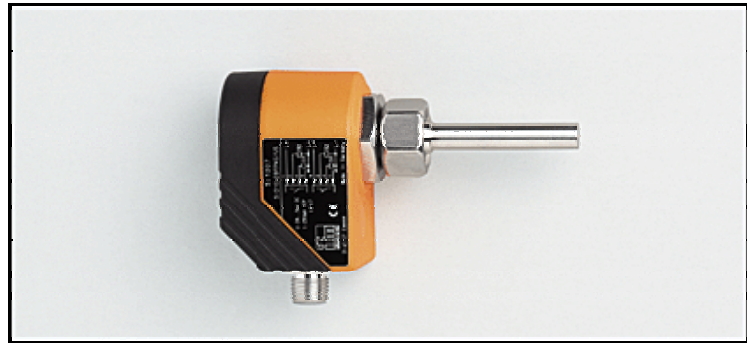
Flussostato elettronico calorimetrico senza parti in movimento, senza perdite di carico ne usura e manutenzione.

Visualizzazione della tendenza di flusso tramite led, 1 o 2 uscite on/off.

Regolazione automatica della sensibilità.

Utilizzabile con tutti i liquidi e i gas fino a 80°C.

## Certificazioni



## CARATTERISTICHE TECNICHE

Tensione di alimentazione [V]	20...36 DC
Corrente di uscita [mA]	400
Protezione: Cortocircuiti	•
Prot.: invers.di pol. / sovracc.	•
Caduta di tensione [V]	< 2,5
Consumo [mA]	< 80
Gradiente di temperatura [K/min]	300
Tenuta in pressione [bar]	300
	<b>Ambiente liquido</b>
Temperatura del fluido [°C]	-25...+80
Intervallo regolazione [cm/s]	3...300
Migliore sensibilità [cm/s]	3...60
	<b>Ambiente gassoso</b>
Temperatura del fluido [°C]	-25...+80
Intervallo regolazione [cm/s]	200...3000
Migliore sensibilità [cm/s]	200...800
Regolazione della sensibilità	con pulsante
Ritardo alla disponibilità [s]	15 (indicato visivamente)
Tempi di risposta [s]	1...10
Visualizzazione Controllo LED	10 LED, 3 colori
Temperatura ambiente [°C]	-25...+80
Protezione	IP 67
Materiale del corpo	PBT-GF 20
Materiale sonda	V4A /316 numero di materia 1.4404; giunto toroidale: FPM 8x1,5
Collegamento	connettore con base M12

- 1: Filettatura interna M18 x 1,5,
- 2: Pulsante,
- 3: Rampa di LED

Adattatori di connessione idraulica disponibili e connettori elettrici

Disponibile in diverse versioni ed esecuzioni

