

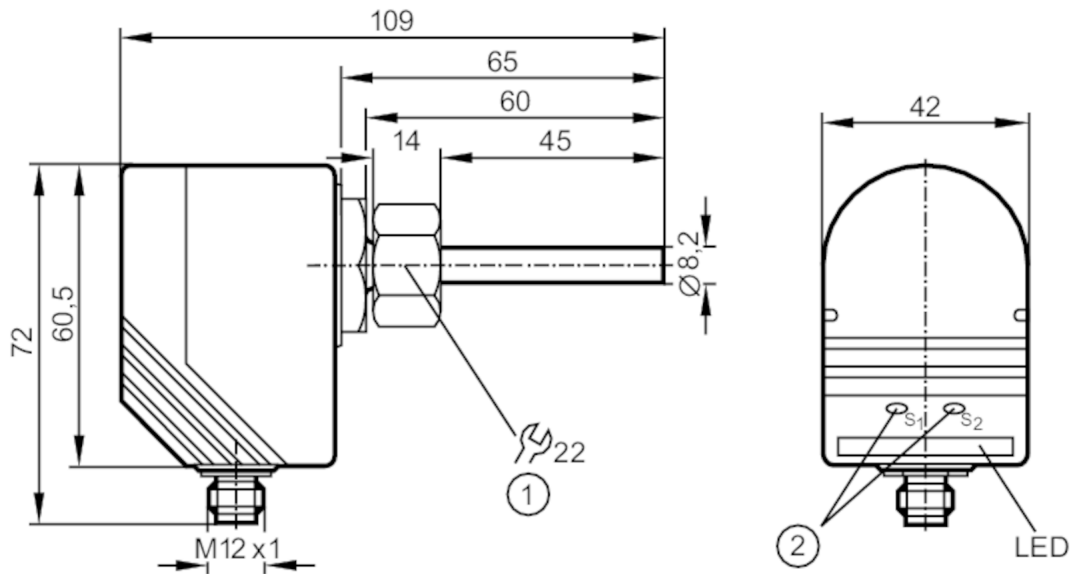


Detector de circulación de fluidos

SID10ADB100G/US-100-IAZ

Este artículo ya no está disponible - ficha de archivo

Reemplazado por el artículo: SI5004



- 1 Roscado interno M18 x 1,5
- 2 Botones de configuración



Características del producto

Número de entradas y salidas	Número de salidas analógicas: 1
Conexión de proceso	M18 x 1,5 Roscado interno

Campo de aplicación

Fluidos	Fluidos líquidos
Temperatura del fluido [°C]	-25...80
Resistencia a la presión [bar]	300

Fluidos líquidos

Temperatura del fluido [°C]	-25...80
-----------------------------	----------

Datos eléctricos

Tensión de alimentación [V]	20...36 DC; (según EN 50178 MBTS/MBTP; con referencia a UL: "limited voltage" con protección contra sobrecorriente conforme a UL508)
Consumo de corriente [mA]	90; (sin carga conectada)
Protección contra inversiones de polaridad	sí
Retardo a la disponibilidad [s]	15; (señalado ópticamente)

Entradas/salidas

Número de entradas y salidas	Número de salidas analógicas: 1
------------------------------	---------------------------------

SI1004



Detector de circulación de fluidos

SID10ADB100G/US-100-IAZ

Salidas	
Número total de salidas	1
Señal de salida	señal analógica
Número de salidas analógicas	1
Salida analógica de corriente [mA]	4...20
Carga máx. [Ω]	500
Resistente a sobrecargas	sí

Rango de configuración / medición	
Fluidos líquidos	
Rango de configuración [cm/s]	3...60

Tiempos de reacción	
Tiempo de respuesta [s]	1...10
Fluidos líquidos	
Tiempo de respuesta [s]	1...10

Condiciones ambientales	
Temperatura ambiente [$^{\circ}$ C]	-25...80
Grado de protección	IP 67

Homologaciones / pruebas		
Resistencia a choques	DIN IEC 68-2-27	50 g (11 ms)
Resistencia a las vibraciones	DIN EN 60068-2-6	20 g (55...2000 Hz)

Datos mecánicos	
Dimensiones [mm]	M18 x 1,5
Nombre de la rosca	M18 x 1,5
Materiales	PBT-GF20
Materiales en contacto con el fluido	inox (1.4404 / 316L); Junta tórica: FPM 8 x 1,5 gr 80° Shore A
Conexión de proceso	M18 x 1,5 Roscado interno

Indicaciones / elementos de mando		
Indicador	Función	10 x LED, bicolor

Notas	
Cantidad por pack	1 unid.

Conexión eléctrica

Conector: 1 x M12



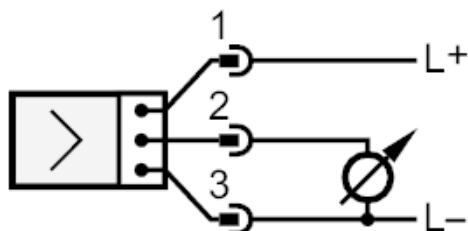
SI1004



Detector de circulación de fluidos

SID10ADB100G/US-100-IAZ

Conexión



Este artículo ya no está disponible - ficha de archivo

Reemplazado por el artículo: SI5004