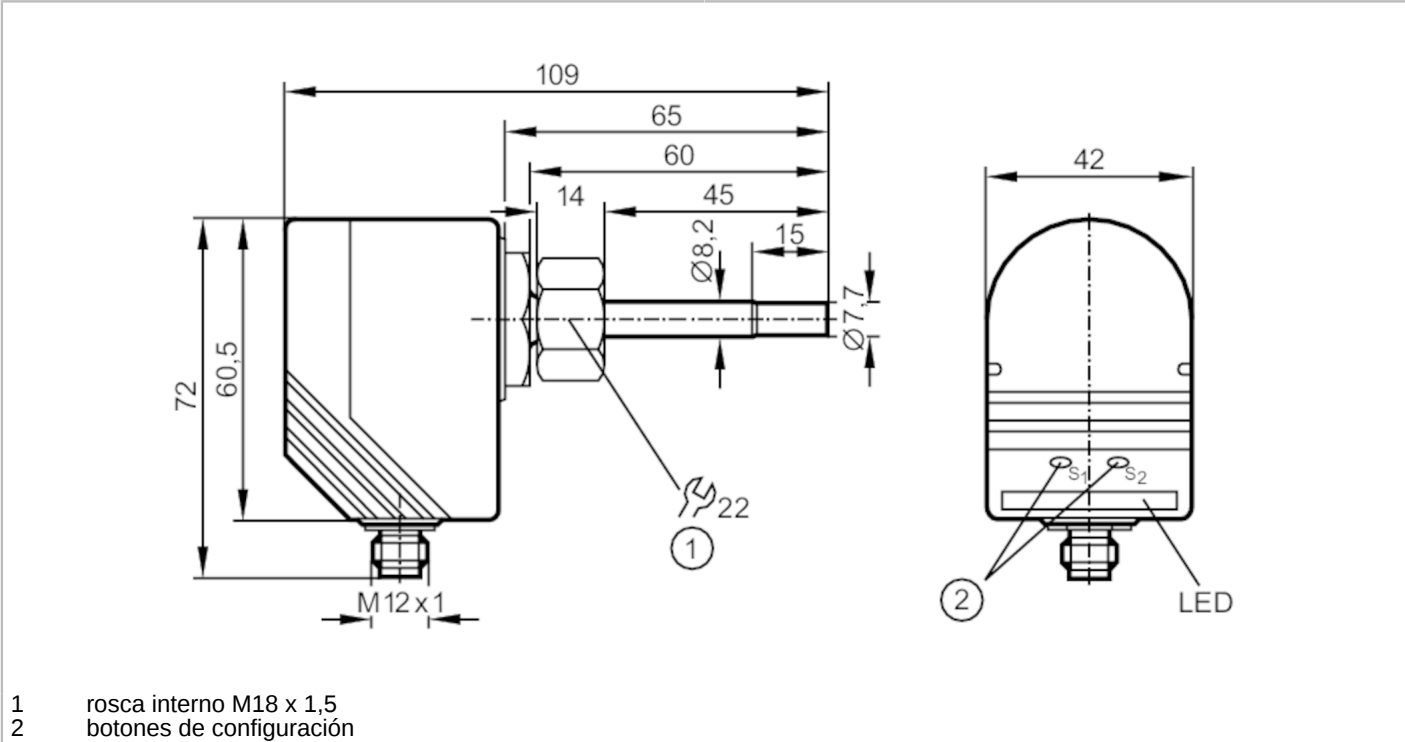




Detector de circulación de fluidos

SID10ABB100G/US-100-IAZ

Este artículo ya no está disponible - ficha de archivo



Características del producto	
Número de entradas y salidas	Número de salidas analógicas: 1
Conexión de proceso	M18 x 1,5 rosca interno
Campo de aplicación	
Fluidos	Fluidos líquidos
Temperatura del fluido [°C]	-25...80
Resistencia a la presión [bar]	30
Fluidos líquidos	
Temperatura del fluido [°C]	-25...80
Datos eléctricos	
Tensión de alimentación [V]	20...36 DC; (según MBTS/MBTP ; con referencia a UL: "limited voltage" con protección contra sobrecorriente conforme a UL508)
Consumo de corriente [mA]	90; (sin carga)
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
Salidas	
Número total de salidas	1
Señal de salida	señal analógica



Detector de circulación de fluidos

SID10ABB100G/US-100-IAZ

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 respuesta

Tiempo de respuesta [s]	1...10
-------------------------	--------

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

Condiciones ambientales

Temperatura ambiente [°C]	-25...80
Grado de protección	IP 67

Homologaciones / pruebas

Resistencia a choques	DIN IEC 68-2-27	50 g (11 ms)
Resistencia a 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 rosca interno

Indicaciones / elementos de mando

Indicación	función	10 x LED, bicolor
------------	---------	-------------------

Notas

Cantidad por pack	1 unid.
-------------------	---------

Conexión eléctrica

Conector: 1 x M12; codificación: A



Detector de circulación de fluidos

SID10ABB100G/US-100-IAZ

Conexión

