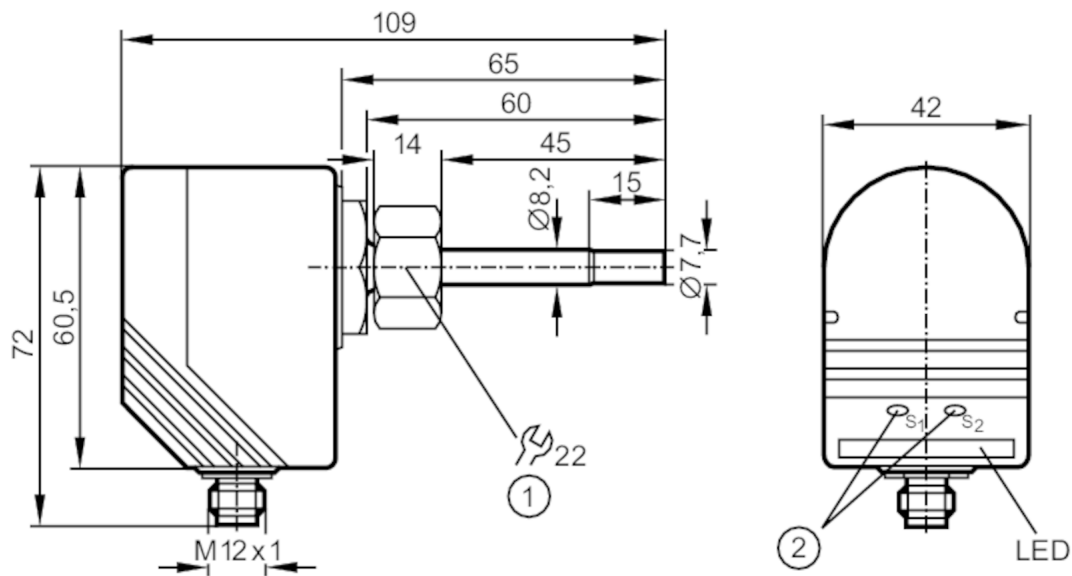




Monitor de fluxo

SID10ABB100G/US-100-IAZ

Artigo não mais disponível - registro de arquivo



- 1 rosca interna M18 x 1,5
- 2 botões de configuração



Características do produto	
Quantidade de entradas e saídas	Quantidade de saídas analógicas: 1
Conexão de processo	M18 x 1,5 rosca interna
Aplicação	
Substância	Líquidos
Temperatura do fluído [°C]	-25...80
Resistência à pressão [bar]	30
Líquidos	
Temperatura do fluído [°C]	-25...80
Dados elétricos	
Tensão de funcionamento [V]	20...36 DC; (para PELV/SELV ; referente a UL: "limited voltage" com proteção contra sobrecorrente conforme UL508)
Consumo de corrente [mA]	90; (sem carga)
Proteção contra inversão de polaridade	sim
Tempo de atraso a ligar [s]	15; (indicado opticamente)
Entradas/saídas	
Quantidade de entradas e saídas	Quantidade de saídas analógicas: 1
Saídas	
Quantidade total de saídas	1
Sinal de saída	sinal analógico



Monitor de fluxo

SID10ABB100G/US-100-IAZ

Quantidade de saídas analógicas	1
Corrente da saída analógica [mA]	4...20
Carga máx. [Ω]	500
Proteção contra sobrecarga	sim

Faixa de medição / de ajuste

Líquidos

Intervalo de ajuste [cm/s]	3...60
----------------------------	--------

Tempos de resposta

Tempo de resposta [s]	1...10
-----------------------	--------

Líquidos

Tempo de resposta [s]	1...10
-----------------------	--------

Condições de funcionamento

Temperatura ambiente [°C]	-25...80
---------------------------	----------

Proteção	IP 67
----------	-------

Testes/aprovações

Resistência a choques	DIN IEC 68-2-27	50 g (11 ms)
Resistência a vibrações	DIN EN 60068-2-6	20 g (55...2000 Hz)

Dados mecânicos

Dimensões [mm]	M18 x 1,5
Designação da rosca	M18 x 1,5
Materiais	PBT-GF20
Materiais em contato com o fluido	1.4404 (aço inoxidável / 316L); O-ring: FPM 8 x 1,5 gr 80° Shore A
Conexão de processo	M18 x 1,5 rosca interna

Visualizadores/elementos de funcionamento

Visualizador	função	10 x LED, 2 cores
--------------	--------	-------------------

Notas

Quantidade da embalagem	1 peças
-------------------------	---------

conexão elétrica

Conexão: 1 x M12; codificação: A



Monitor de fluxo

SID10ABB100G/US-100-IAZ

Conexão

