

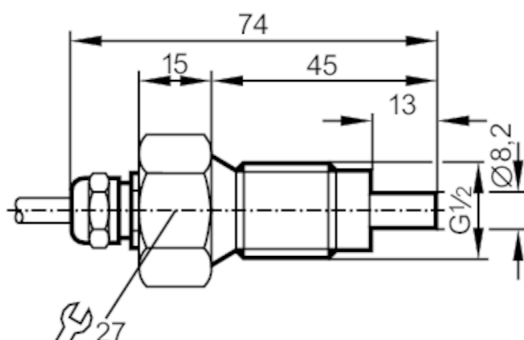
Sensor de fluxo para conexão em uma unidade de avaliação

SFR12ADB

Artigo não mais disponível - registro de arquivo

Produtos alternativos: SF5350 + E40096

Quando selecionar um item alternativo, por favor verifique possíveis diferenças técnicas.



Características do produto

Conexão de processo	G 1/2 rosca externa
---------------------	---------------------

Área de aplicação

Aplicação	Área de alta pressão
Substâncias	Fluidos líquidos; fluidos gasosos
Temperatura do fluido [°C]	-25...80
Resistência à pressão [bar]	300

Fluidos líquidos

Aplicação	Área de alta pressão
Temperatura do fluido [°C]	-25...80

Fluidos gasosos

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

Dados elétricos

Conexão com equipamento de valoração	VS 0200
--------------------------------------	---------

Faixa de medição / de ajuste

Fluidos líquidos

Alcance de ajuste [cm/s]	3...300
Sensibilidade máxima [cm/s]	3...60

Fluidos gasosos

Alcance de ajuste [cm/s]	200...2000
Sensibilidade máxima [cm/s]	200...800

Precisão / desvios

Gradiente da temperatura [K/min]	15
----------------------------------	----

Tempos de reação

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

Fluidos líquidos

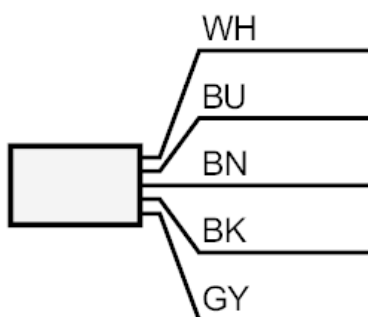
Tempo de resposta [s]	1...10
-----------------------	--------



Sensor de fluxo para conexão em uma unidade de avaliação

SFR12ADB

Fluidos gasosos		
Tempo de resposta	[s]	1...10
Condições ambientais		
Proteção		IP 67
Certificações / testes		
Resistência a choques	DIN IEC 68-2-27	40 g (11 ms)
Resistência à vibrações	DIN IEC 68-2-6	10 g (55...2000 Hz)
Dados mecânicos		
Invólucro		forma construtiva de roscas
Materiais		1.4571 (aço inoxidável / 316Ti)
Materiais em contato com o fluido		1.4571 (aço inoxidável / 316Ti)
Conexão de processo		G 1/2 rosca externa
Observações		
Unidades por embalagem		1 peça
conexão elétrica		
cabos: 2 m, PUR; Comprimento máx. do cabo: 100 m; 5 x 0,34 mm², PVC		
Conexão		



	Cores dos fios :
BN =	marrom
BU =	azul
BK =	preto
WH =	branco
GY =	cinza