

SF3004



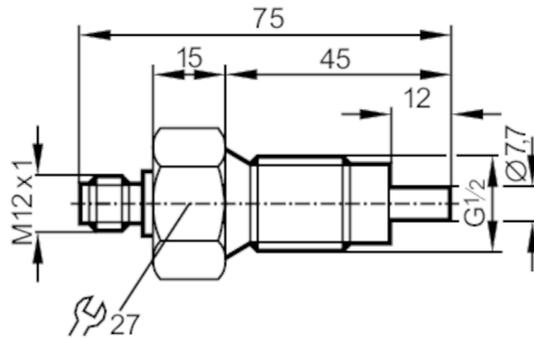
Sensor de fluxo para conexão em uma unidade de avaliação

SFR12ABA/US-100

Artigo não mais disponível - registro de arquivo

Produtos alternativos: SF5200 ou SF5201

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 alta temperatura
Substâncias Fluidos líquidos; fluidos gasosos
Temperatura do fluido [°C] -25...80
Resistência à pressão [bar] 30

Fluidos líquidos

Aplicação alta temperatura
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

SF3004

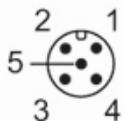


Sensor de fluxo para conexão em uma unidade de avaliação

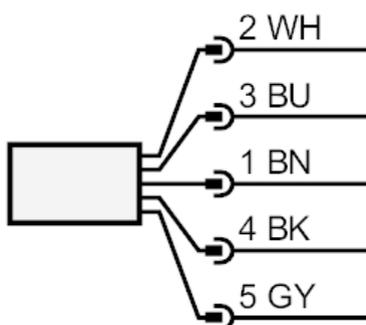
SFR12ABA/US-100

Fluidos gasosos	
Tempo de resposta [s]	1...10
Condições ambientais	
Proteção	IP 67
Dados mecânicos	
Invólucro	forma construtiva de roscas
Materiais	1.4305 (aço inoxidável / 303)
Materiais em contato com o fluído	1.4305 (aço inoxidável / 303)
Conexão de processo	G 1/2 rosca externa
Acessórios	
Material incluído	vedação: 2 x AMF 30
Observações	
Unidades por embalagem	1 peça
conexão elétrica	

Conexão: 1 x M12; codificação: A; Comprimento máx. do cabo: 100 m



Conexão



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