

# SF1300



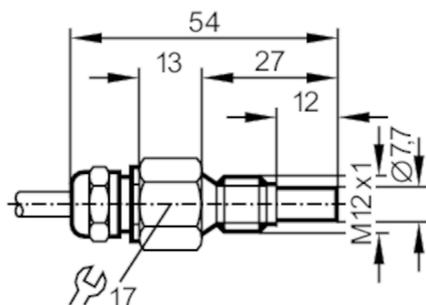
## Sensor de fluxo para conexão em uma unidade de avaliação

SFM12ZBB

Artigo não mais disponível - registro de arquivo

Produtos alternativos: SF5300 + E40101

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



### Características do produto

Conexão de processo M12 x 1

### Área de aplicação

Aplicação alta temperatura  
Substâncias Fluidos líquidos; fluidos gasosos  
Resistência à pressão [bar] 30

### Fluidos líquidos

Aplicação alta temperatura  
Temperatura do fluido [°C] 0...120

### Fluidos gasosos

Temperatura do fluido [°C] 0...100

### 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

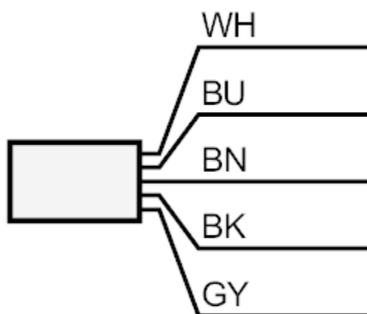
# SF1300



## Sensor de fluxo para conexão em uma unidade de avaliação

SFM12ZBB

Fluidos gasosos	
Tempo de resposta [s]	1...10
Condições ambientais	
Proteção	IP 67
Dados mecânicos	
Invólucro	forma construtiva de roscas
Dimensões [mm]	M12 x 1
Designação da rosca	M12 x 1
Materiais	1.4571 (aço inoxidável / 316Ti)
Materiais em contato com o fluido	1.4571 (aço inoxidável / 316Ti)
Conexão de processo	M12 x 1
Acessórios	
Material incluído	vedação: 2 x AMF 30
Observações	
Unidades por embalagem	1 peça
conexão elétrica	
cabó: 2 m, silicone; Comprimento máx. do cabó: 100 m; 5 x 0,34 mm <sup>2</sup>	
Conexão	



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