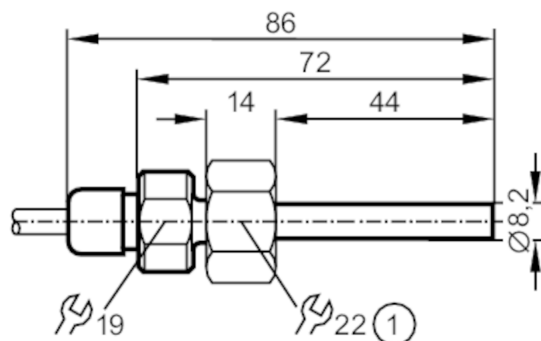


Sensor de fluxo para ligação a uma unidade de avaliação

SFD10ADB /6M



1 rosca interna M18 x 1,5



Características do produto

Comprimento da haste L	[mm]	45
Conexão de processo		M18 x 1,5 rosca interna

Aplicação

Aplicação		intervalo de alta temperatura
Substância		Líquidos; meios gasosos
Temperatura do fluido	[°C]	-25...80
Resistência à pressão	[bar]	300

Dados elétricos

Ligação ao monitor de control		VS3000
-------------------------------	--	--------

Faixa de medição / de ajuste

Comprimento da haste L	[mm]	45
Líquidos		
Intervalo de ajuste	[cm/s]	3...300
Sensibilidade máxima	[cm/s]	3...60
Meios gasosos		
Intervalo de ajuste	[cm/s]	200...3000
Sensibilidade máxima	[cm/s]	200...800

Precisão/desvios

Gradiente da temperatura	[K/min]	300
--------------------------	---------	-----

Tempos de resposta

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

Condições de funcionamento

Proteção		IP 67
----------	--	-------

Testes/aprovações

Resistência a choques	DIN IEC 68-2-27	40 g (11 ms)
Resistência a vibrações	DIN IEC 68-2-6	10 g (55...2000 Hz)
MTTF	[anos]	8213

**Sensor de fluxo para ligação a uma unidade de avaliação**

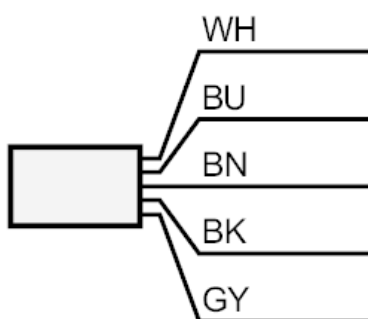
SFD10ADB /6M

Dados mecânicos

Peso [g]	413,5
Invólucro	modelo para adaptador
Dimensões [mm]	M18 x 1,5
Designação da rosca	M18 x 1,5
Materiais	1.4404 (aço inoxidável / 316L)
Materiais em contato com o fluído	1.4404 (aço inoxidável / 316L); O-ring: FKM 80 Shore A
Conexão de processo	M18 x 1,5 rosca interna

Notas

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

conexão elétricaCabo: 6 m, PUR; Comprimento máximo do cabo: 100 m; 5 x 0,34 mm²**Conexão**

	Cores dos condutores :
BN =	castanho
BU =	azul
BK =	preto
WH =	branco
GY =	cinza