

Sensor de fluxo para conexão em uma unidade de avaliação

STR12ABBE1

Artigo não mais disponível - registro de arquivo



Características do produto

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

Área de aplicação

Aplicação		Ex zona 1
Temperatura do fluido	[°C]	-25...80
Resistência à pressão	[bar]	30

Fluidos líquidos

Aplicação	Ex zona 1
Temperatura do fluido [°C]	-25...80

Fluidos gaseosos

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

Dados elétricos

Conexão com equipamento de valoração	VS 0100 Ex
--------------------------------------	------------

Faixa de medição / de ajuste

Fluidos líquidos		
Alcance de ajuste	[cm/s]	3...300
Sensibilidad máxima	[cm/s]	3...60

Fluidos gaseosos

Alcance de ajuste	[cm/s]	200...2000
Sensibilidade máxima	[cm/s]	100...800

Precisão / desvios

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



Sensor de fluxo para conexão em uma unidade de avaliação

STR12ABBE1

Tempos de reação		
Tempo de resposta	[s]	1...10
Fluidos líquidos		
Tempo de resposta	[s]	1...10
Fluidos gasosos		
Tempo de resposta	[s]	1...10
Condições ambientais		
Proteção		IP 67
Dados mecânicos		
Invólucro		forma construtiva de roscas
Materiais		1.4571 (aço inoxidável / 316Ti)
Conexão de processo		G 1/2 rosca externa
Observações		
Unidades por embalagem		1 peça
conexão elétrica		
cabo: 2 m, Silflex-PUR; Comprimento máx. do cabo: 100 m; 4 x 0,34 mm ²		
Conexão		



BN =
 GN =
 WH =
 YE =

Cores dos fios :
 marrom
 verde
 branco
 amarelo