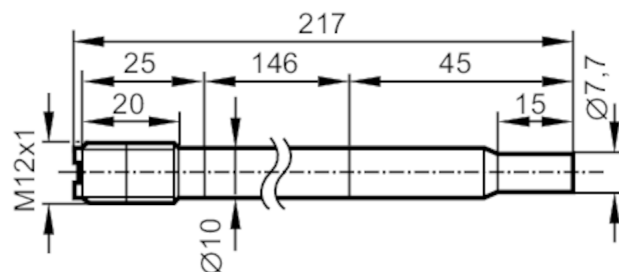


SF6200



アンプ分離型流量センサ

SFG10ABB /US-100



製品特性

プローブ長 L	[mm]	15～156
プロセス接続		Ø 10 mm

アプリケーション

特長		金メッキ接点
アプリケーション		高温範囲
取付		クランプアダプター 対応
媒体		液体, 気体
媒体温度	[°C]	-25～80
最大許容圧力	[MPa]	3

液体

アプリケーション		高温範囲
取付		クランプアダプター 対応
媒体温度	[°C]	-25～80

気体

媒体温度	[°C]	-25～80
------	------	--------

電氣的仕様

適合増幅器		VS3000
-------	--	--------

測定範囲 / 設定範囲

プローブ長 L	[mm]	15～156
液体		
設定範囲	[cm/s]	3～300
高感度流速設定範囲	[cm/s]	3～60
気体		
設定範囲	[cm/s]	200～3000
高感度流速設定範囲	[cm/s]	200～800

精度 / 誤差

最大許容温度変化率	[K/min]	30
-----------	---------	----

応答時間

応答時間	[s]	1～10
------	-----	------

液体

応答時間	[s]	1～10
------	-----	------

SF6200



アンプ分離型流量センサ

SFG10ABB /US-100

気体		
応答時間	[s]	1～10
使用環境条件		
保護構造		IP 67
試験 / 認証		
衝撃耐性	DIN IEC 68-2-27	40 (x 9.81 m/s ²) (11 ms)
振動耐性	DIN IEC 68-2-6	10 (x 9.81 m/s ²) (55～2000 Hz)
MTTF	[年]	8583
機械的仕様		
重量	[g]	89
外形寸法	[mm]	Ø 10
材質		ステンレス 1.4404 (SUS316L) 溶接接合
媒体接触部の材質		ステンレス 1.4404 (SUS316L) 溶接接合
プロセス接続		Ø 10 mm
アクセサリ		
アクセサリ (別売り)		クランプアダプター: R 1/2, E40160
		クランプアダプター: 1/2" NPT, E40174
備考		
梱包数		1 個
電気接続		
コネクタ式: 1 x M12, コーディング: A, コンタクト: 金メッキ, ケーブル長 最大: 100 m		

SF6200



アンプ分離型流量センサ

SFG10ABB /US-100

接続



BN =	芯線色：
BU =	茶
BK =	青
WH =	黒
GY =	白
	灰