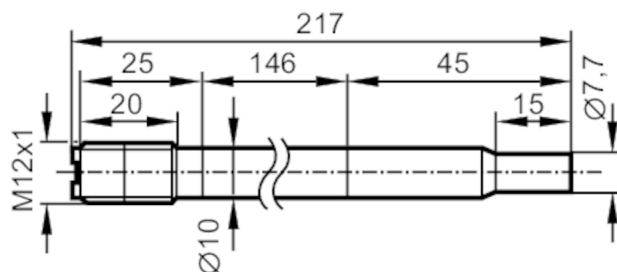


SF6200



Capteur de débit pour raccordement à un boîtier de contrôle

SFG10ABB /US-100



Caractéristiques du produit

Longueur de la sonde L	[mm]	15...156
Raccord process		Ø 10 mm

Application

Système		contacts dorés
Application		haute plage de température
Montage		Forme conçue pour adaptateur autoserrant
Fluides		Liquides; Milieu gazeux
Température du fluide	[°C]	-25...80
Tenue en pression	[bar]	30

Liquides

Application		haute plage de température
Montage		Forme conçue pour adaptateur autoserrant
Température du fluide	[°C]	-25...80

Milieu gazeux

Température du fluide	[°C]	-25...80
-----------------------	------	----------

Données électriques

Raccordement au boîtier électronique		VS3000
--------------------------------------	--	--------

Etendue de mesure / plage de réglage

Longueur de la sonde L	[mm]	15...156
------------------------	------	----------

Liquides

Plage de réglage	[cm/s]	3...300
Meilleure sensibilité	[cm/s]	3...60

Milieu gazeux

Plage de réglage	[cm/s]	200...3000
Meilleure sensibilité	[cm/s]	200...800

Exactitude / dérives

Gradient de température maxi du fluide	[K/min]	30
--	---------	----

Temps de réponse

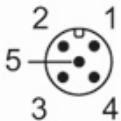
Temps de réponse	[s]	1...10
------------------	-----	--------

SF6200



Capteur de débit pour raccordement à un boîtier de contrôle

SFG10ABB /US-100

Liquides		
Temps de réponse	[s]	1...10
Milieu gazeux		
Temps de réponse	[s]	1...10
Conditions d'utilisation		
Protection		IP 67
Tests / Homologations		
Tenue aux chocs	DIN IEC 68-2-27	40 g (11 ms)
Tenue aux vibrations	DIN IEC 68-2-6	10 g (55...2000 Hz)
MTTF	[Années]	8583
Données mécaniques		
Poids	[g]	89
Dimensions	[mm]	Ø 10
Matières		inox (1.4404 / 316L) en plusieurs parties, soudé
Matières en contact avec le fluide		inox (1.4404 / 316L) en plusieurs parties, soudé
Raccord process		Ø 10 mm
Accessoires		
Accessoires en option		Adaptateur autoserrant: R 1/2, E40160
		Adaptateur autoserrant: 1/2" NPT, E40174
Remarques		
Quantité		1 pièces
Raccordement électrique		
Connecteur: 1 x M12; codage: A; Contacts: dorées; Longueur de câble max.: 100 m		
		

SF6200



Capteur de débit pour raccordement à un boîtier de contrôle

SFG10ABB /US-100

Raccordement



	Couleurs des fils conducteurs :
BN =	brun
BU =	bleu
BK =	noir
WH =	blanc
GY =	gris