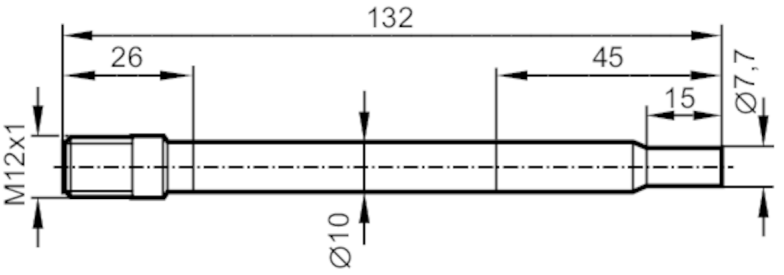
SF6201

Capteur de débit pour raccordement à un boîtier de contrôle

SFG10ABB /US-100



Caractéristiques du produit		
Longueur de la sonde L	[mm]	15...107
Raccord process		Ø 10 mm
Application		
Caractéristique spécifique		contacts dorés
Application		haute plage de température
Montage		boîtier 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		boîtier pour adaptateur autoserrant
Température du fluide	[°C]	-25...80
Milieu gazeux		
Température du fluide	[°C]	-25...80
Données électriques		
Raccordement au boîtier de contrôle		VS3000
Etendue de mesure / plage de réglage		
Longueur de la sonde L	[mm]	15...107
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 / déviations		
Gradient de température	[K/min]	30
Temps de réponse		
Temps de réponse	[s]	1...10

SF6201

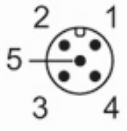
Capteur de débit pour raccordement à un boîtier de contrôle

SFG10ABB /US-100

Liquides			
Temps de réponse	[s]	1...10	
Milieu gazeux			
Temps de réponse	[s]	1...10	
Conditions d'utilisation			
Température de stockage	[°C]	-25...80	
Indice de 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]	8393,77	
Données mécaniques			
Poids	[g]	62,5	
Matières		inox (1.4404 / 316L) plusieurs parties, soudées	
Matières en contact avec le fluide		inox (1.4404 / 316L) plusieurs parties, soudées	
Raccord process		Ø 10 mm	
Accessoires			
Accessoires en option		Adaptateur autoserrant: R 1/2, E40160	
		Adaptateur autoserrant: 1/2" NPT, E40174	
Remarques			
Unité d'emballage		1 pièces	

Raccordement électrique

Connecteur: 1 x M12; codage: A; Contacts: doré; Longueur de câble max.: 100 m

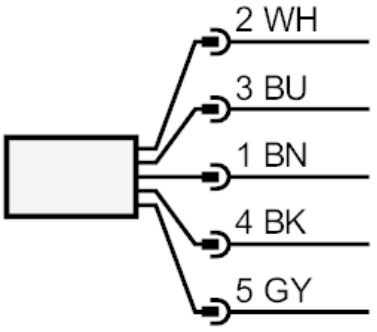


SF6201

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