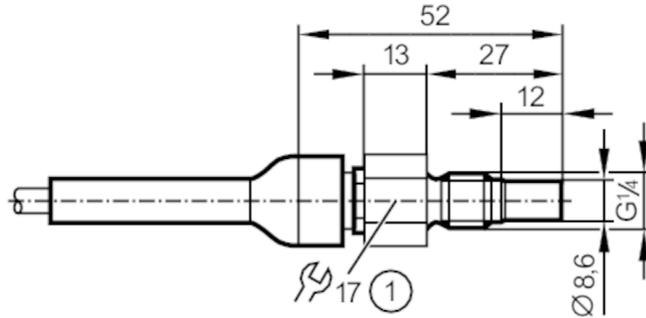


SF2410



Capteur de débit pour raccordement à un boîtier de contrôle

SFR14XBK/6M



1 couple de serrage max. 8 Nm



Caractéristiques du produit

Longueur de la sonde L	[mm]	12
Raccord process		G 1/4

Application

Fluides		Liquides; milieux agressifs
Température du fluide	[°C]	5...70
Tenue en pression	[bar]	30

Liquides

Température du fluide	[°C]	5...70
-----------------------	------	--------

Données électriques

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

Etendue de mesure / plage de réglage

Longueur de la sonde L	[mm]	12
Liquides		
Plage de réglage	[cm/s]	3...60
Meilleure sensibilité	[cm/s]	3...40

Exactitude / dérives

Gradient de température maxi du fluide	[K/min]	7
--	---------	---

Temps de réponse

Temps de réponse	[s]	2...20
Liquides		
Temps de réponse	[s]	2...20

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]	8648

SF2410



Capteur de débit pour raccordement à un boîtier de contrôle

SFR14XBK/6M

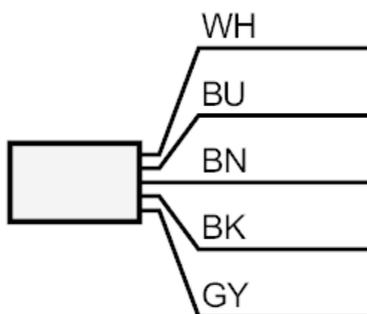
Données mécaniques	
Poids [g]	379
Boîtier	Sonde filetage
Matières	céramique (99,7 % Al ₂ O ₃)
Matières en contact avec le fluide	céramique (99,7 % Al ₂ O ₃)
Raccord process	G 1/4
Longueur d'installation EL [mm]	27

Accessoires	
Fourniture	joints d'étanchéité: 1, PTFE

Remarques	
Remarques	Pour réaliser l'étanchéité, vous pouvez utiliser du joint PTFE fourni.
Quantité	1 pièces

Raccordement électrique	
Câble: 6 m, PUR; Longueur de câble max.: 100 m; 5 x 0,34 mm ² , PVC	

Raccordement



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