

SF0540



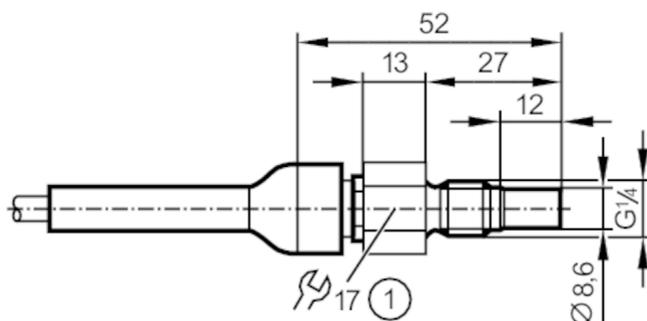
Capteur de débit pour raccordement à un boîtier de contrôle

SFR14XBK/16M

article arrêté

Article de remplacement: SF2410

Lorsque vous sélectionnez un autre article possible, veuillez tenir compte des données techniques qui peuvent différer !



1 couple de serrage max. 8 Nm



Caractéristiques du produit

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

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 de contrôle	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 / déviations

Gradient de température [K/min]	7
---------------------------------	---

Temps de réponse

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

Liquides

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

Conditions d'utilisation

Indice de protection	IP 67
----------------------	-------

SF0540



Capteur de débit pour raccordement à un boîtier de contrôle

SFR14XBK/16M

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

Données mécaniques

Poids [g]	1112,8
Boîtier	boîtier fileté
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 filetage extérieur
Longueur d'installation EL [mm]	27

Accessoires

Fourniture	joints d'étanchéité: 1, PTFE
------------	------------------------------

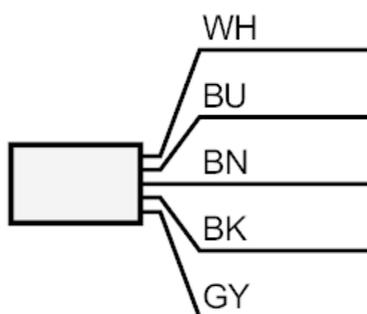
Remarques

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

Raccordement électrique

Câble: 16 m, PUR; Longueur de câble max.: 100 m; 5 x 0,34 mm², PVC

Raccordement



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