

SF223A



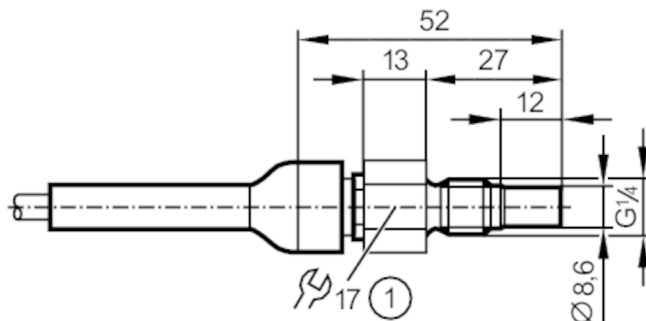
Senzor de curgere pentru conectarea la unitate de evaluare

SFR14XBK/2G /6M

Articol scos din productie

Articole alternative: SF323A

Țineți seama la alegerea articolului alternativ și a accesoriilor de eventuale date tehnice care pot fi diferite!



1 Cuplu maxim de strângere. 8 Nm



Caracteristicile produsului

Lungimea tijei L	[mm]	12
Conectarea la proces		G 1/4 filet exterior

Aplicatie

Mediu		Lichide; medii agresive
Temperatura mediului	[°C]	5...70
Rezistență la presiune	[bar]	30

Lichide

Temperatura mediului	[°C]	5...70
----------------------	------	--------

Date electrice

Conectare la electronica de evaluare		VS2000 Exi (PTB 01 ATEX 2075)
--------------------------------------	--	-------------------------------

Domeniu de masura/programare

Lungimea tijei L	[mm]	12
Lichide		
Domeniu reglare	[cm/s]	3...60
Sensibilitatea cea mai mare	[cm/s]	3...40

Precizia / Devieri

Gradient temperatură	[K/min]	7
----------------------	---------	---

Timpi de raspuns

Timp răspuns	[s]	2...20
--------------	-----	--------

Lichide

Timp răspuns	[s]	2...20
--------------	-----	--------

Condițiile mediului

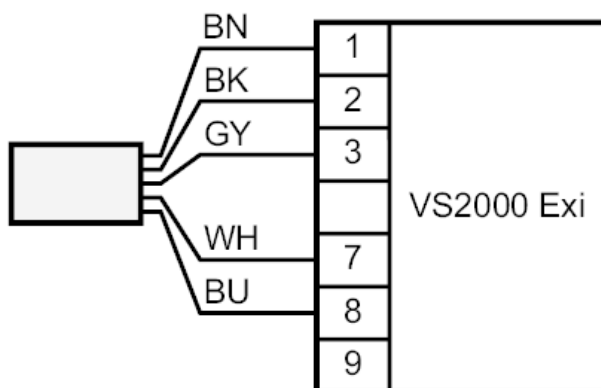
Temperatură de ambianță	[°C]	-20...70
Protectie		IP 67



Senzor de curgere pentru conectarea la unitate de evaluare

SFR14XBK/2G /6M

Teste / certificari		
Certificare	DMT 03 ATEX E091; IECEX BVS 06.0007	
Marcaj ATEX	 II 2G Ex ia IIC T4 Gb	
Rezistență la șoc	DIN IEC 68-2-27	40 g (11 ms)
Rezistență la vibrații	DIN IEC 68-2-6	10 g (55...2000 Hz)
MTTF	[ani]	8648
Date mecanice		
Greutate	[g]	341,8
Capsula	Formă constructivă filet	
Materiale	Ceramică (99,7 % Al2O3)	
Materiale în contact cu mediul	Ceramică (99,7 % Al2O3)	
Conectarea la proces	G 1/4 filet exterior	
Lungime de instalare EL	[mm]	27
Observații		
Observații	Acreditarea 94/9/EC (ATEX) cuprinde doar conditiile atmosferice aflate in plajele (0.8...1.1 bar).	
	Pentru presiuni in afara acestor game ,trebuie evaluate si aprobate de catre utilizator .	
	Respectati instructiunile de utilizare si certificatul de testare model.	
Unitate de ambalare	1 buc.	
Conectare electrică		
Cablul: 6 m, TPE-S; Lungimea maxima a cablului: 100 m; 5 x 0,34 mm²		
Racord		



Culorile conecticii :	
BN =	maro
BU =	albastru
BK =	negru
WH =	alb
GY =	gri