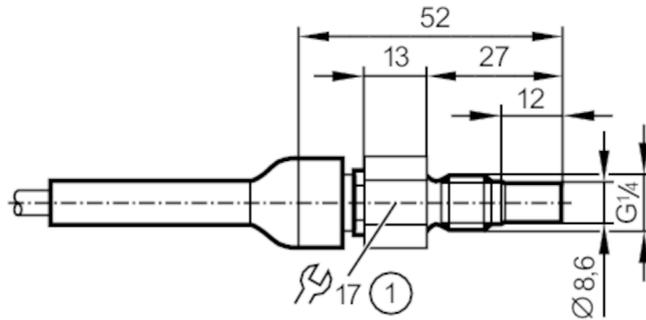


SF2410



Sensore di flusso per il collegamento ad un amplificatore di controllo

SFR14XBK/6M



1 coppia di serraggio max. 8 Nm



Caratteristiche del prodotto

Lunghezza sonda L	[mm]	12
Raccordo a processo		G 1/4

Applicazione

Fluidi		Liquidi; fluidi aggressivi
Temperatura del fluido	[°C]	5...70
Resistenza a pressione	[bar]	30

Liquidi

Temperatura del fluido	[°C]	5...70
------------------------	------	--------

Dati elettrici

Collegamento ad amplificatore di controllo		VS3000
--	--	--------

Campo di misura/regolazione

Lunghezza sonda L	[mm]	12
-------------------	------	----

Liquidi

Intervallo di regolazione	[cm/s]	3...60
Massima sensibilità	[cm/s]	3...40

Precisione / Deriva

Gradiente di temperatura	[K/min]	7
--------------------------	---------	---

Tempi di reazione

Tempo di risposta	[s]	2...20
-------------------	-----	--------

Liquidi

Tempo di risposta	[s]	2...20
-------------------	-----	--------

Condizioni ambientali

Grado di protezione		IP 67
---------------------	--	-------

Test / Certificazioni

Resistenza agli urti	DIN IEC 68-2-27	40 g (11 ms)
Resistenza alle vibrazioni	DIN IEC 68-2-6	10 g (55...2000 Hz)
MTTF	[anni]	8648

SF2410



Sensore di flusso per il collegamento ad un amplificatore di controllo

SFR14XBK/6M

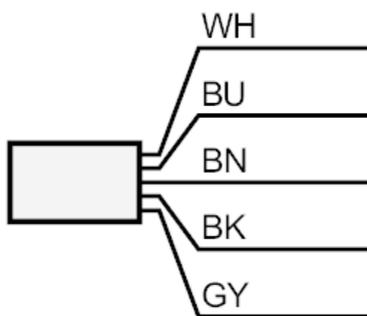
Dati meccanici	
Peso [g]	379
Corpo	Tipo filettato
Materiali	ceramica (99,7 % Al ₂ O ₃)
Materiali a contatto con il fluido	ceramica (99,7 % Al ₂ O ₃)
Raccordo a processo	G 1/4
Lunghezza sonda EL [mm]	27

Accessori	
Fornitura	Guarnizioni: 1, PTFE

Osservazioni	
Osservazioni	168/Per la tenuta stagna utilizzare la guarnizione in PTFE consegnata dal fornitore.
Quantità	1 pezzo

Collegamento elettrico	
Cavo: 6 m, PUR; Max. lunghezza del cavo: 100 m; 5 x 0,34 mm ² , PVC	

Collegamento



	Colori dei fili conduttori :
BN =	marrone
BU =	blu
BK =	nero
WH =	bianco
GY =	grigio