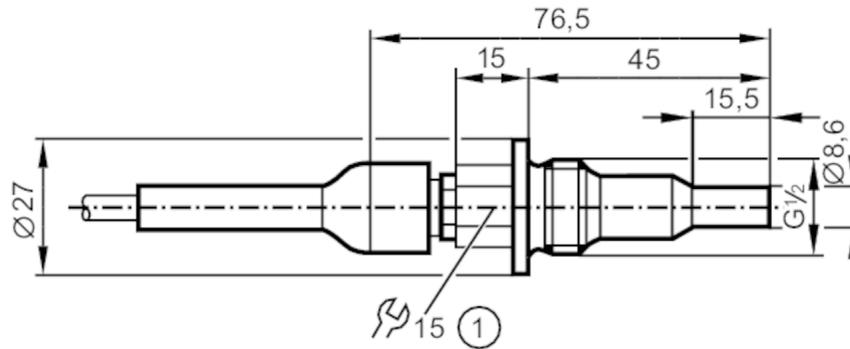


SF3410



Sensore di flusso per il collegamento ad un amplificatore di controllo

SFR12XBK/6M



1 coppia di serraggio max. 30 Nm



Caratteristiche del prodotto

Lunghezza sonda L [mm]	30
Raccordo a processo	G 1/2 filettatura esterna

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]	30
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]		8213

SF3410



Sensore di flusso per il collegamento ad un amplificatore di controllo

SFR12XBK/6M

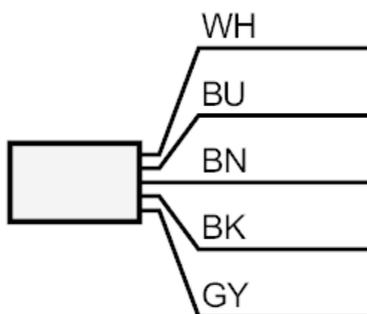
Dati meccanici	
Peso [g]	389,5
Corpo	Tipo filettato
Materiali	ceramica (99,7 % Al ₂ O ₃)
Materiali a contatto con il fluido	ceramica (99,7 % Al ₂ O ₃)
Raccordo a processo	G 1/2 filettatura esterna
Lunghezza sonda EL [mm]	45

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