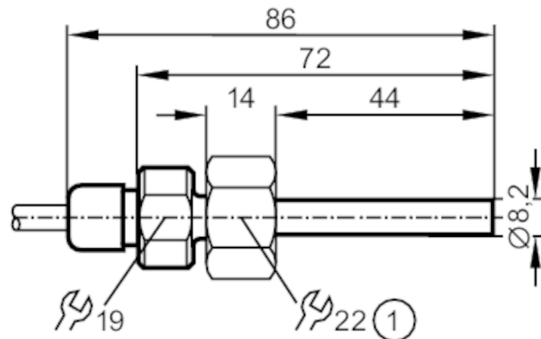


SF5800



Sensore di flusso per il collegamento ad un amplificatore di controllo

SFD10ZDT /6M



1 Filettatura interna M18 x 1,5



Caratteristiche del prodotto

Lunghezza sonda L	[mm]	45
Raccordo a processo		M18 x 1,5 Filettatura interna

Applicazione

Applicazione		campo ad alta temperatura
Fluidi		Liquidi; Fluidi gassosi; fluidi aggressivi
Resistenza a pressione	[bar]	100

Liquidi		
Temperatura del fluido	[°C]	0...120

Fluidi gassosi		
Temperatura del fluido	[°C]	0...100

Dati elettrici

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

Campo di misura/regolazione

Lunghezza sonda L	[mm]	45
-------------------	------	----

Liquidi		
Intervallo di regolazione	[cm/s]	3...300
Massima sensibilità	[cm/s]	3...60

Fluidi gassosi		
Intervallo di regolazione	[cm/s]	200...3000
Massima sensibilità	[cm/s]	200...800

Precisione / Deriva

Gradiente di temperatura	[K/min]	300
--------------------------	---------	-----

Tempi di reazione

Tempo di risposta	[s]	1...10
-------------------	-----	--------

Condizioni ambientali

Temperatura di immagazzinamento	[°C]	-25...80
---------------------------------	------	----------



Sensore di flusso per il collegamento ad un amplificatore di controllo

SFD10ZDT /6M

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]	8096	

Dati meccanici

Peso [g]	449,5	
Corpo	Flussastato adatto per adattatore	
Dimensioni [mm]	M18 x 1,5	
Definizione filettatura	M18 x 1,5	
Materiali	3.7035 (titanio)	
Materiali a contatto con il fluido	3.7035 (titanio); O-ring: FKM 80 Shore A	
Raccordo a processo	M18 x 1,5 Filettatura interna	

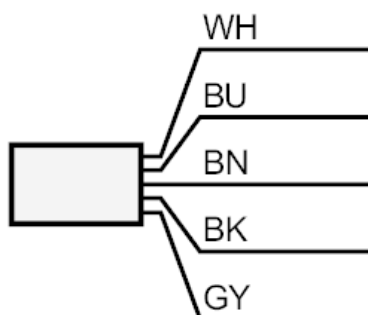
Osservazioni

Quantità	1 pezzo
----------	---------

Collegamento elettrico

Cavo: 6 m, silicone; Max. lunghezza del cavo: 100 m; 5 x 0,34 mm²

Collegamento



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