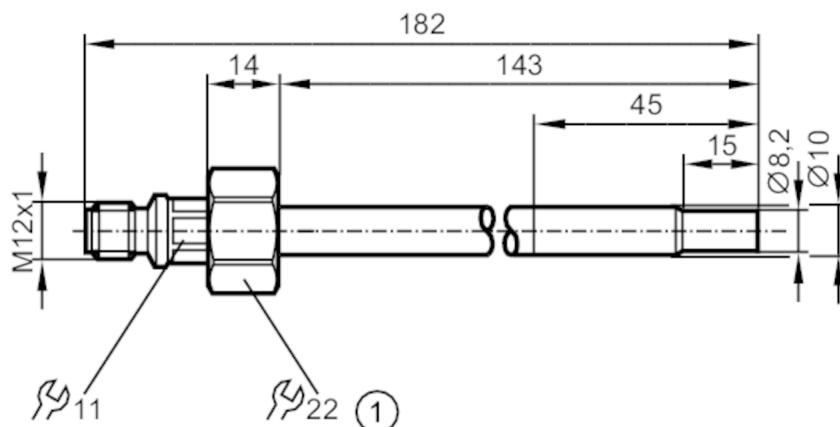


**Sensore di flusso per il collegamento ad un
amplificatore di controllo**

SFD10ADT /US-100



1 Filettatura interna M18 x 1,5


Caratteristiche del prodotto

Lunghezza sonda L	[mm]	143
Raccordo a processo		M18 x 1,5 Filettatura interna

Applicazione

Fluidi		Liquidi; Fluidi gassosi; fluidi aggressivi
Temperatura del fluido	[°C]	-25...80
Resistenza a pressione	[bar]	100

Dati elettrici

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

Campo di misura/regolazione

Lunghezza sonda L	[mm]	143
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
Grado di protezione		IP 67

Test / Certificazioni

Resistenza agli urti	DIN IEC 68-2-27	50 g (11 ms)
Resistenza alle vibrazioni	DIN IEC 68-2-6	10 g (55...2000 Hz)

SF5703



Sensore di flusso per il collegamento ad un amplificatore di controllo

SFD10ADT /US-100

MTTF [anni] 8393,77

Dati meccanici

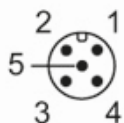
Peso [g]	75
Corpo	Flussastato adatto per adattatore
Dimensioni [mm]	M18 x 1,5
Definizione filettatura	M18 x 1,5
Materiali	3.7035 (titanio); EPDM; ULTEM
Materiali a contatto con il fluido	3.7035 (titanio); O-ring: FKM 80 Shore A
Raccordo a processo	M18 x 1,5 Filettatura interna

Osservazioni

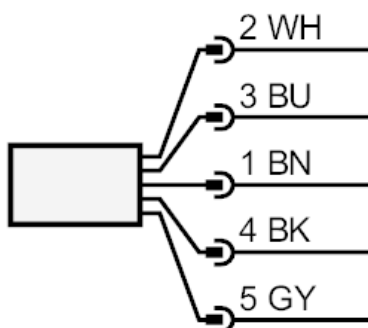
Quantità 1 pezzo

Collegamento elettrico

Connettore: 1 x M12; codifica: A; Max. lunghezza del cavo: 100 m



Collegamento



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