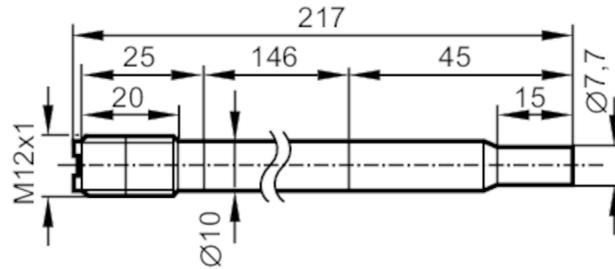


# SF6200



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

SFG10ABB /US-100



### Caratteristiche del prodotto

Lunghezza sonda L	[mm]	15...156
Raccordo a processo		Ø 10 mm

### Applicazione

Particolarità		contatti dorati
Applicazione		campo ad alta temperatura
Montaggio		Versione per clamp
Fluidi		Liquidi; Fluidi gassosi
Temperatura del fluido	[°C]	-25...80
Resistenza a pressione	[bar]	30

### Liquidi

Applicazione		campo ad alta temperatura
Montaggio		Versione per clamp
Temperatura del fluido	[°C]	-25...80

### Fluidi gassosi

Temperatura del fluido	[°C]	-25...80
------------------------	------	----------

### Dati elettrici

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

### Campo di misura/regolazione

Lunghezza sonda L	[mm]	15...156
-------------------	------	----------

### 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]	30
--------------------------	---------	----

### Tempi di reazione

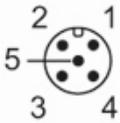
Tempo di risposta	[s]	1...10
-------------------	-----	--------

# SF6200



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

SFG10ABB /US-100

<b>Liquidi</b>		
Tempo di risposta	[s]	1...10
<b>Fluidi gassosi</b>		
Tempo di risposta	[s]	1...10
<b>Condizioni ambientali</b>		
Grado di protezione		IP 67
<b>Test / Certificazioni</b>		
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]	8583
<b>Dati meccanici</b>		
Peso	[g]	89
Dimensioni	[mm]	Ø 10
Materiali		1.4404 (AISI 316L) composito, saldato
Materiali a contatto con il fluido		1.4404 (AISI 316L) composito, saldato
Raccordo a processo		Ø 10 mm
<b>Accessori</b>		
Accessori opzionali		Clamp: R 1/2, E40160 Clamp: 1/2" NPT, E40174
<b>Osservazioni</b>		
Quantità		1 pezzo
<b>Collegamento elettrico</b>		
Connettore: 1 x M12; codifica: A; Contatti: dorato; Max. lunghezza del cavo: 100 m		
		

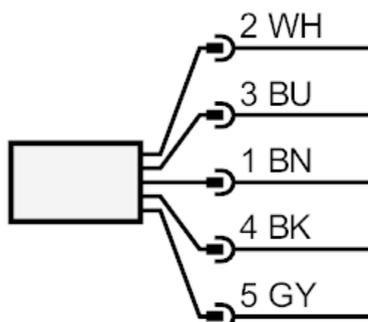
# SF6200



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

SFG10ABB /US-100

### Collegamento



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