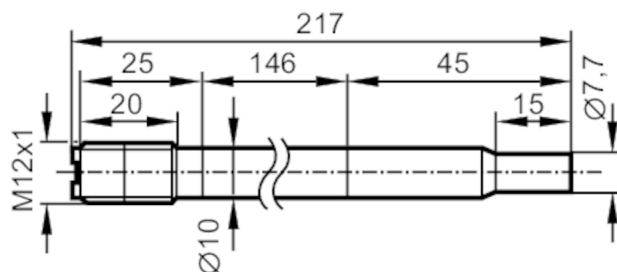


SF6200



Сензор за поток за свързване към обработващ модул

SFG10ABB /US-100



Характеристики на продукта

Дължина на сондата L [mm]	15...156
Процес на свързване	Ø 10 mm

Приложение

Система	контакти със златно покритие
Приложение	висок температура обхват
Инсталация	Сензор, подходящ за клампов фитинг
Среда	Течности; Газове
Температура на средата [°C]	-25...80
Номинално налягане [bar]	30

Течности

Приложение	висок температура обхват
Инсталация	Сензор, подходящ за клампов фитинг
Температура на средата [°C]	-25...80

Газове

Температура на средата [°C]	-25...80
-----------------------------	----------

Електрически показатели

Свързване към обработващ модул	VS3000
--------------------------------	--------

Обхват на измерване / настройка

Дължина на сондата L [mm]	15...156
---------------------------	----------

Течности

Диапазон на настройка [cm/s]	3...300
Максимална чувствителност [cm/s]	3...60

Газове

Диапазон на настройка [cm/s]	200...3000
Максимална чувствителност [cm/s]	200...800

Прецизност / отклонения

Температурен градиент на [K/min] средата	30
--	----

Време за реакция

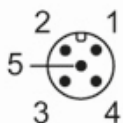
Време за реакция [s]	1...10
----------------------	--------



Сензор за поток за свързване към обработващ модул

SFG10ABB /US-100

Течности		
Време за реакция	[s]	1...10
Газове		
Време за реакция	[s]	1...10
Условия на работа		
Защита		IP 67
Тестове / одобрения		
Удароустойчивост	DIN IEC 68-2-27	40 Земно притегляне (11 ms)
Устойчивост на вибрации	DIN IEC 68-2-6	10 Земно притегляне (55...2000 Hz)
MTTF	[Години]	8583
Механични данни		
Тегло	[g]	89
Размери	[mm]	Ø 10
Материал		неръждаема стомана (1.4404 / 316L) различни части, заварени
Материали (мокри части)		неръждаема стомана (1.4404 / 316L) различни части, заварени
Процес на свързване		Ø 10 mm
Аксесоари		
Аксесоари (като опция)		Монтажен адаптер: R 1/2, E40160
		Монтажен адаптер: 1/2" NPT, E40174
Забележки		
Единица на опаковката		1 брой
Електрическо свързване		
Конектор: 1 x M12; кодиране: A; Контакти: със златно покритие; Максимална дължина на кабела: 100 m		



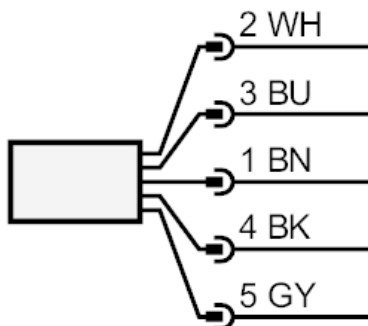
SF6200



Сензор за поток за свързване към обработващ модул

SFG10ABB /US-100

Връзка



	Цвета на проводниците :
BN =	кафяв
BU =	син
BK =	черен
WH =	бял
GY =	сив