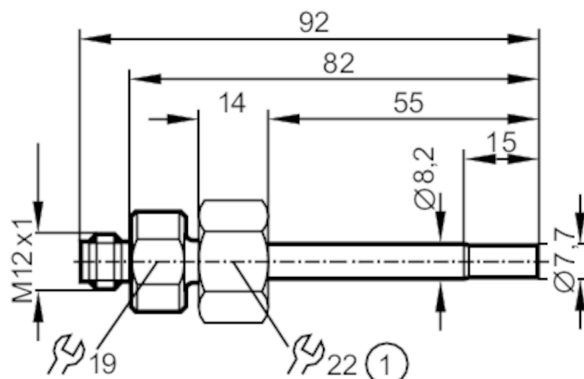


SF5201



Сензор за поток за свързване към обработващ модул

SFD10ABB /US-100



Вътрешна резба M18 x 1,5



Характеристики на продукта

Дължина на сондата L	[mm]	55
Процес на свързване		M18 x 1,5 Вътрешна резба

Приложение

Приложение		висок температура обхват
Среда		Течности; Газове
Температура на средата	[°C]	-25...80
Номинално налягане	[bar]	30

Електрически показатели

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

Обхват на измерване / настройка

Дължина на сондата L	[mm]	55
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		300
--	--	-----

Време за реакция

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)
------------------	-----------------	-----------------------------



Сензор за поток за свързване към обработващ модул

SFD10ABB /US-100

Устойчивост на вибрации	DIN IEC 68-2-6	10 Земно притегляне (55...2000 Hz)
MTTF	[Години]	8213

Механични данни

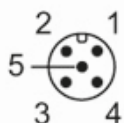
Тегло	[g]	88
Корпус		за адаптер
Размери	[mm]	M18 x 1,5
Означение на резбата		M18 x 1,5
Материал		неръждаема стомана (1.4404 / 316L)
Материали (мокри части)		неръждаема стомана (1.4404 / 316L); O-пръстен: FKM 80 Shore A
Процес на свързване		M18 x 1,5 Вътрешна резба

Забележки

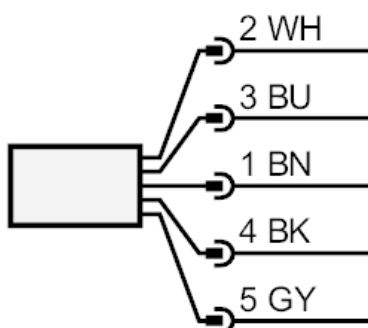
Единица на опаковката	1 брой
-----------------------	--------

Електрическо свързване

Конектор: 1 x M12; кодиране: A; Максимална дължина на кабела: 100 m



Връзка



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