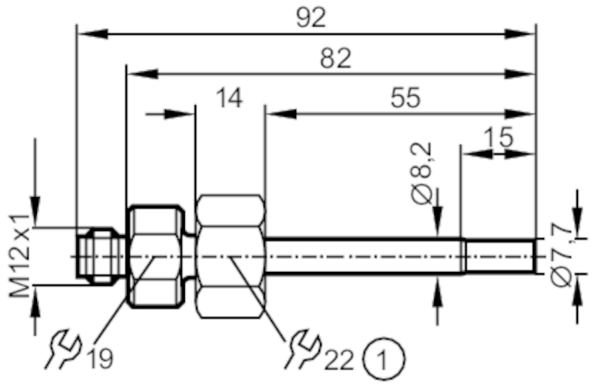
SF5201

Датчик потока для подключения к оценочной электронике

SFD10ABB /US-100



внутренняя резьба M18 x 1;5

Приложение		
Применение		большой диапазон температур
Среда		Жидкие среды; Газы
Температура измеряемой среды	[°C]	-25...80
Предел прочности по давлению	[bar]	30
Жидкие среды		
Применение		большой диапазон температур
Температура измеряемой среды	[°C]	-25...80
Газы		
Температура измеряемой среды	[°C]	-25...80
Электронные данные		
Подключение к вторичному преобразователю		VS3000
Диапазон измерения/настройки		
Длина зонда L	[mm]	55
Жидкие среды		
Настройка параметров в пределах	[cm/s]	3...300
Макс. чувствительность	[cm/s]	3...60
Газы		
Настройка параметров в пределах	[cm/s]	200...3000
Макс. чувствительность	[cm/s]	200...800
Точность/ погрешность		
Макс.температурный градиент (скорость изменения темп. среды)	[K/min]	300

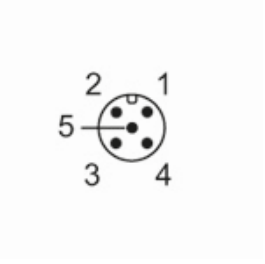
SF5201

Датчик потока для подключения к оценочной электронике

SFD10ABB /US-100

Время реакции			
Время отклика	[s]	1...10	
Жидкие среды			
Время отклика	[s]	1...10	
Газы			
Время отклика	[s]	1...10	
Условия эксплуатации			
Степень защиты		IP 67	
Испытания / одобрения			
Ударопрочность		DIN IEC 68-2-27	40 г (11 ms)
Вибропрочность		DIN IEC 68-2-6	10 г (55...2000 Hz)
MTTF	[годы]	8213	
Механические данные			
Вес	[g]	87.4	
Корпус		Датчик потока подходящий для адаптера	
Размеры	[mm]	M18 x 1.5	
Обозначение резьбы		M18 x 1.5	
материал		нерж. сталь (1.4404 / 316L)	
Материалы корпуса в контакте с изм. средой		нерж. сталь (1.4404 / 316L); O-кольцо: FKM 80 Shore A	
Подключение к процессу		M18 x 1,5 внутренняя резьба	
Примечания			
Упаковочная величина		1 шт.	
электрическое подключение			

Разъем: 1 x M12; Максимальная длина кабеля: 100 m

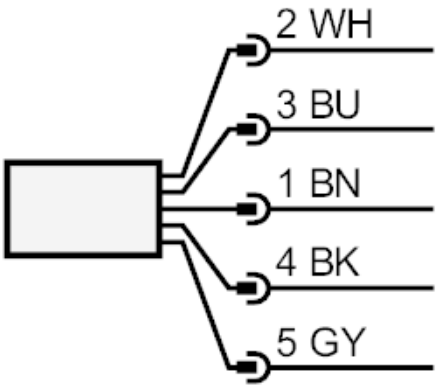


SF5201

Датчик потока для подключения к оценочной электронике

SFD10ABB /US-100

Соединение



	Цвета жил :
BN =	коричневый
BU =	синий
BK =	черный
WH =	белый
GY =	серый