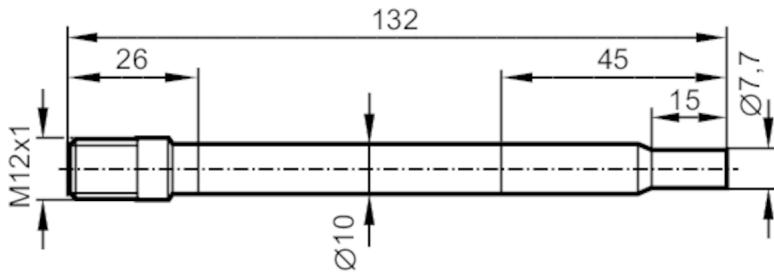


SF6201



Датчик потока для подключения к оценочной
электронике

SFG10ABB /US-100



Reg31

Приложение

Применение	большой диапазон температур
Установка	Датчик подходит для зажимного фитинга
Среда	Жидкие среды; Газы
Температура измеряемой среды [°C]	-25...80
Предел прочности по давлению [bar]	30
Жидкие среды	
Применение	большой диапазон температур
Установка	Датчик подходит для зажимного фитинга
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]	15...107
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]	30
--	----

Время реакции

Время отклика [s]	1...10
-------------------	--------

SF6201



Датчик потока для подключения к оценочной электронике

SFG10ABB /US-100

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] 8393,77

Механические данные

Вес [g] 62,5

Материал нерж. сталь (1.4404 / 316L) разборный, сварной

Материалы корпуса в контакте с изм. средой нерж. сталь (1.4404 / 316L) разборный, сварной

Подключение к процессу D10

Принадлежности

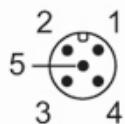
Принадлежности (необязательные) Зажимной адаптер: R 1/2, E40160
Зажимной адаптер: 1/2" NPT, E40174

Примечания

Упаковочная величина 1 шт.

электрическое подключение

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



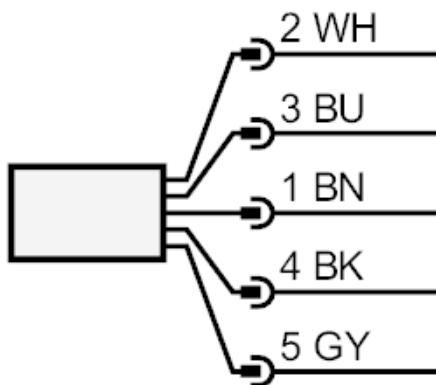
SF6201



Датчик потока для подключения к оценочной
электронике

SFG10ABB /US-100

Соединение



Цвета жил :

BN =	коричневый
BU =	синий
BK =	черный
WH =	белый
GY =	серый