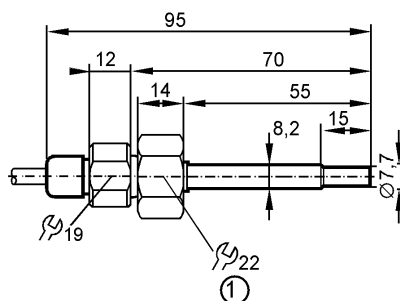


Артикул снят с производства



1: внутренняя резьба M18 x 1,5

Made in Germany



Характеристики

Датчик потока для подключения к устройствам обработки сигнала

Датчик потока подходящий для адаптера

Кабель

Подключение к процессу: Внутренняя резьба M18 x 1,5 для адаптера

Область применения

Применение жидкости, газовые среды, область высокой температуры

Предел прочности по давлению [бар] 30

Температура измеряемой среды Жидкости [°C] 0...120

Температура измеряемой среды Газы [°C] 0...100

Электронные данные

Подключение к вторичному преобразователю VS3000

Диапазон измерения / настройки

Жидкости

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

Время реакции

Время реакции [s] 1...10

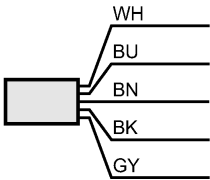
Условия эксплуатации

Степень защиты IP 67

SF5301

SFD10ZBB /6M

Датчики потока

Испытания / одобрения		
Ударопрочность	DIN IEC 68-2-27:	40 g (11 ms)
Вибропрочность	DIN IEC 68-2-6:	10 g (55...2000 Hz)
MTTF	[лет]	8096
Механические данные		
Подключение к процессу	Внутренняя резьба M18 x 1,5 для адаптера	
Материалы корпуса в контакте с изм. средой	нерж. сталь V4A (1.4404); O-кольцо: FKM 8 x 1,5 gr 80° Shore A	
Материал	нерж. сталь V4A (1.4404)	
Длина щупа L	[mm]	55
Вес	[kg]	0,45
электрическое подключение		
Электрическое подсоединение	Экранированный силиконовый кабель / 6 м; 5 x 0,34 mm ²	
Макс. длина проводки	[m]	100 (5 x 0,5mm ²)
Назначение жил кабеля при подключении		
Цвета жил		
BN	коричневый	
BU	синий	
BK	чёрный	
WH	белый	
GY	серый	

Примечания		
Упаковочная величина	[штука]	1

ifm electronic gmbh • Адрес : Friedrichstraße 1 • 45128 Essen — Компания оставляет за собой право вносить изменения без предварительного уведомления! — SU — SF5301 — 10.07.2013

Артикул снят с производства