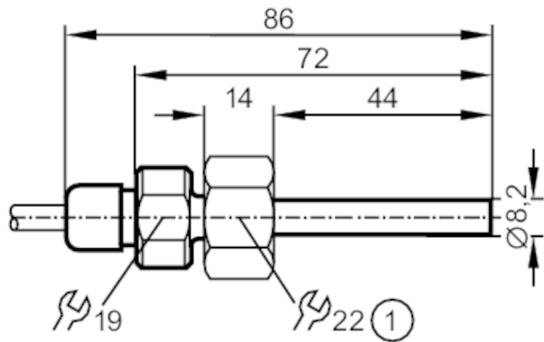


SF5350



Датчик потока для подключения к оценочной электронике

SFD10ADB /6M



1 внутренняя резьба M18 x 1,5



Характеристики

Длина зонда L [mm]	45
Подключение к процессу	M18 x 1,5 внутренняя резьба

Приложение

Применение	большой диапазон температур
Среда	Жидкие среды; Газы
Температура измеряемой среды [°C]	-25...80
Предел прочности по давлению [bar]	300

Электронные данные

Подключение к вторичному преобразователю	VS3000
--	--------

Диапазон измерения/настройки

Длина зонда L [mm]	45
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
--	-----

Время реакции

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

Условия эксплуатации

Степень защиты	IP 67
----------------	-------

SF5350



Датчик потока для подключения к оценочной электронике

SFD10ADB /6M

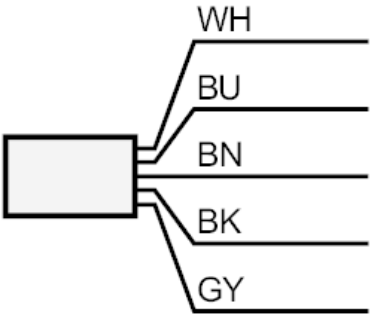
Испытания / одобрения		
Ударопрочность	DIN IEC 68-2-27	40 г (11 ms)
Вибропрочность	DIN IEC 68-2-6	10 г (55...2000 Hz)
MTTF [годы]		8213

Механические данные		
Вес [g]		413,5
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
Кабель: 6 м, PUR (полиуретан); Максимальная длина кабеля: 100 м; 5 x 0,34 mm ²

Соединение



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