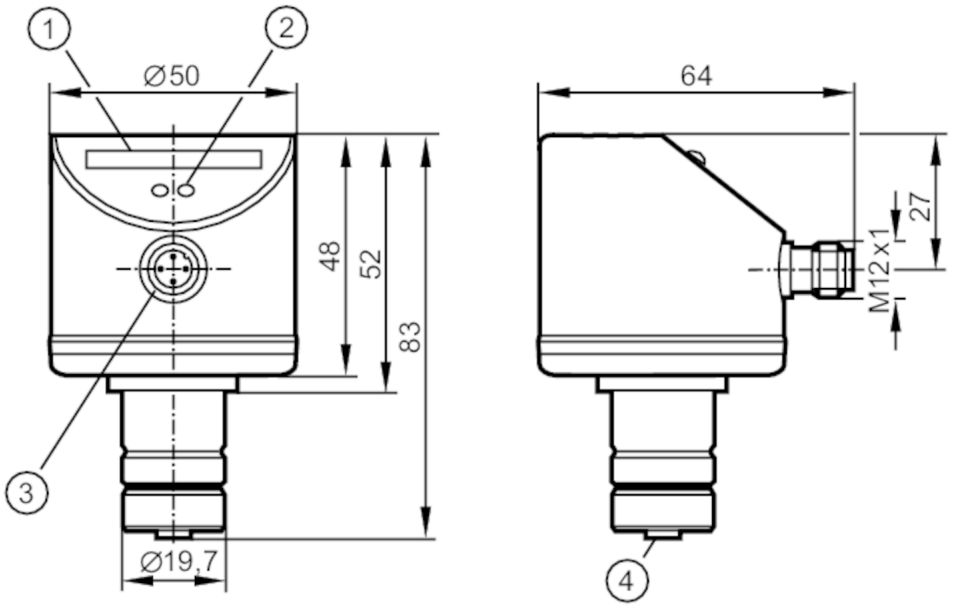
SR5900

Блок оценочной электроники для датчиков потока

SRM12XXBFPKG/



1 светодиодная индикация
2 Кнопка настройки
3 подключение напряжения питания и выходных сигналов
4 подключение для датчиков потока

Приложение		
Применение		Контроль скорости потока; Контроль обрыва провода
Электронные данные		
Рабочее напряжение	[V]	19...36 DC
Потребление тока	[mA]	< 70
Класс защиты		III
Защита от переполюсовки		да
Время задержки включения питания	[s]	10
Количество каналов		1
Выходы		
Макс. падение напряжения коммутационного выхода DC	[V]	2.5
Постоянный ток нагрузки коммутационного выхода DC	[mA]	250
Коммутационная функция контроль скорости потока		выход замыкается при наличии потока: ON для функции выходного сигнала = нормально открытый / OFF для функции выходного сигнала = нормально закрытый
Электрическое исполнение		PNP
Защита от короткого замыкания		да
Защита от перегрузок по току		да

SR5900

Блок оценочной электроники для датчиков потока

SRM12XXBFPKG/

Программное обеспечение / Программирование			
Настройка точки переключения		программирующие кнопки	
Условия эксплуатации			
Температура окружающей среды	[°C]	-20...60	
Степень защиты		IP 67; (в комплекте с датчиком)	
Испытания / одобрения			
ЭМС		EN 61000-4-2 ESD	4 kV CD / 8 kV AD
		EN 61000-4-3 ВЧ излучение	10 V/m
		EN 61000-4-4 Burst	2 kV
		EN 61000-4-6 ВЧ проводимость	10 V
Ударопрочность		DIN IEC 68-2-27	30 г (6 ms)
Вибропрочность		DIN IEC 68-2-6	5 г (55...2000 Hz)
MTTF	[годы]	342	
Механические данные			
Вес	[g]	225.5	
материал		нерж. сталь (1.4404 / 316L); нерж. сталь (1.4301/304); PC; PBT-GF20; EPDM/X; латунь	
Дисплеи / Элементы управления			
Дисплей		Функция	светодиод, графическая диаграмма
		Состояние выхода	светодиод, оранжевый вспышка в случае обрыва провода
Примечания			
Примечания		подключение для датчиков потока без защиты от короткого замыкания/переполюсовки	
		Датчик потока должен подключаться прямо к блоку оценочной электроники.	
		Подключение с помощью кабелей-удлинителей не разрешается.	
Упаковочная величина		1 шт.	

электрическое подключение

Разъем: 1 x M12



SR5900

Блок оценочной электроники для датчиков потока

SRM12XXBFPKG/

Соединение

