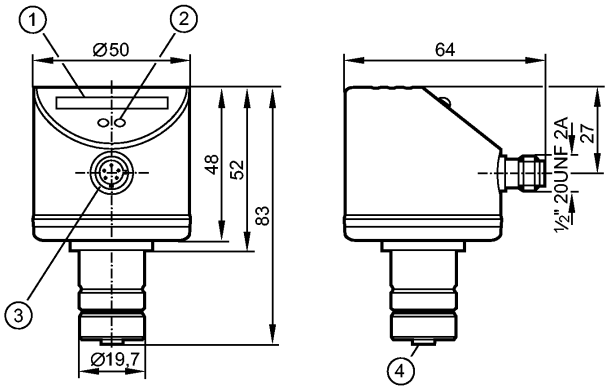
efector300

SR5906

SRM12XXAKOW/LS-100-IRF

Системы оценки



1: Светодиодный дисплей
2: Кнопка настройки
3: подключение напряжения питания и выходных сигналов
4: подключение для датчиков потока

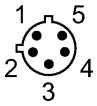
Made in Germany

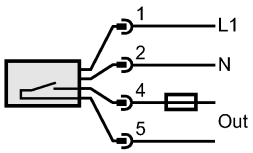
Характеристики		
Блок оценочной электроники для датчиков потока		
Подключение:1 датчик		
Область применения		
Применение		контроль скорости потока и обрыва провода
Электронные данные		
Электрическое исполнение		AC / реле
Рабочее напряжение	[V]	85...265 AC
Номинальное напряжение	[V]	90...240 AC (45...65 Hz)
Допуск напряжения	[%]	-5 / +10
Мощность	[VA]	< 3,5
Класс защиты		II
Защита от перепутывания полярности		нет
Выходы		
Выход		NO / NC программируемый
Функция переключения		
- Контроль скорости потока		выходной сигнал ON при наличии потока (для выходной функции = нормально открыто) выходной сигнал OFF при наличии потока (для выходной функции= нормально закрыто)
Предельная нагрузка на выход		3 A (250 V AC / 30 V DC) [1]
Защита от короткого замыкания		нет
Защита от перегрузок по току		нет
Время реакции		
готовность к работе после подключения питания	[s]	10
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		
Электромагнитная совместимость	EN 61000-4-2 ESD: EN 61000-4-3 ВЧ излучение: EN 61000-4-4 Всплеск: EN 61000-4-6 ВЧ проводимость:	4 kV CD / 8 kV AD 10 V/m 2 kV 10 V
Ударопрочность	DIN IEC 68-2-27:	30 g (6 ms)
Вибропрочность	DIN IEC 68-2-6:	5 g (55...2000 Hz)
MTTF [лет]		209
Механические данные		
Материал		нерж.сталь 316L / 1.4404; нерж.сталь 304 / 1.4301; PC (Makrolon); пластик PBT-GF 20; EPDM/X (Santoprene); латунь
Вес [kg]		0,232
Дисплеи / Элементы управления		
Оптическая индикация состояния		Светодиодный дисплей
Индикация состояния выхода LED		В случае обрыва провода светодиоды мигают оранжевым цветом
электрическое подключение		
Электрическое подсоединение		1/2" UNF разъём

Назначение жил кабеля при подключении

ВНИМАНИЕ: Отсутствует дополнительная изоляция между контуром реле и питанием





n.c. = не используется
Примечание: миниатюрный предохранитель по стандарту IEC60127-2 лист 1,
≤ 5 A (быстродействующий)

Примечания		
Примечания		[1]) количествово циклов переключений: 20 миллионов, без нагрузки количество переключений при 3A нагрузке: 100 тысяч релейный тип: ключ подключает нагрузку подключение для датчиков потока без защиты от короткого замыкания/переполюсовки Датчики потока должны подключаться прямо к устройству контроля. Подключение с помощью удлинительных кабелей запрещено. Рекомендуем проверить прибор на функциональность после короткого замыкания.
Упаковочная величина [штука]		1