

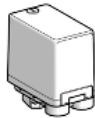
Технические характеристики продукта

Спецификации



Датчик давления 12бар 2 порога

ХМРА12В2131



Основные характеристики

Серия	OsiSense XM
Тип датчика давления	Электромеханический датчик давления
Наименование датчика давления	XMP
Pressure rating	12 бар
Тип гидравлического соединения	G 1/4 (розетка) в соответствии с ISO 228
Контролируемая жидкость	Воздух (0...70 °C) Пресная вода (0...70 °C) Морская вода (0...70 °C)
Кабельный ввод	2 ввода с резьбой под кабельный сальник Pg 13,5 в соответствии с NF C 68-300
Тип контактов	2 НЗ мгновенное действие
Специальная область применения продукта	-
Способ работы реле давления	Регулирование в промежутке между 2 пределами
Электрическое соединение	Винтовые зажимы, зажимная способность: минимум: 2 x 4 мм²
Тип тока	Силовая цепь
Тип шкалы	Регулируем. дифференциальн.
Локальный дисплей	Без
Минимальная партия для продажи	1

Дополнительные характеристики

Задаваемый диапазон уставок при падении давления	0,3...10,3 бар
Диапазон настройки верхнего предела	1,3...12 бар
Возможный мин. дифференциал при мин. уставке	1 бар
Возможный мин. дифференциал при макс. уставке	1,7 бар
Возможный макс. дифференциал при макс. уставке	8,4 бар
Давление разрушения	30 бар
Тип декомпрессионного клапана	Без

Тип управления	Без управления
Тип клеммного блока	4 зажима
Рабочий орган, перемещаемый под давлением	Диафрагма
Материалы, контактирующие с жидкостью	Грунтованный хромовокислым цинком Ткань, покрытая нитрилом
Материал шкафа	РА, армированный стекловолокном
Рабочее положение	Любое положение
Максимальная частота коммутации	10 цикл/м
Повторяемость позиционирования	3,5 %
[Ui] номинальное напряжение изоляции	500 В в соответствии с EN/МЭК 60947-1
[Up] номинальное импульсное выдерживаемое на	6 кВ в соответствии с EN/МЭК 60947-1
Maximum resistance across terminals	25 МОм в соответствии с МЭК 60255-7 категория 3 25 МОм в соответствии с NF C 93-050 метод А
Электрическая износостойкость	1000000 циклы 1,5 кВт, производительность <10 цикл/м, коэффициент нагрузки: 0,4, 400 V AC 50/60Hz переменный ток 3 фазы 500000 циклы 3 кВт, производительность <10 цикл/м, коэффициент нагрузки: 0,4, 400 V AC 50/60Hz переменный ток 3 фазы 600000 циклы 1,5 кВт, производительность <10 цикл/м, коэффициент нагрузки: 0,4, 230 В AC 50/60 Гц переменный ток 3 фазы 700000 циклы 2,2 кВт, производительность <10 цикл/м, коэффициент нагрузки: 0,4, 400 V AC 50/60Hz переменный ток 3 фазы
Механическая износостойкость	1000000 циклы
Установка	Гайка
Вес нетто	0,43 кг
Описание зажимов ISO n°1	(3-4)NC (1-2)NC
Глубина	98 мм
Высота	106 мм
Ширина	57 мм

Условия эксплуатации

Сертификаты	EAC
Стандарты	CE EN/IEC 60947-4-1
Температура окружающей среды	-25...70 °C
Температура окружающей среды при хранении	-40...70 °C
Виброустойчивость	3 gn (f = 10...500 Гц) в соответствии с IEC 60068-2-6
Ударопрочность	50 gn в соответствии с IEC 60068-2-27
Класс защиты от поражения электр. током	Класс I в соответствии с IEC 60536
Степень защиты IP	IP54 в соответствии с EN/IEC 60529

Тип упаковки

Тип упаковки 1	PCE
Кол-во едениц в упаковке	1
Вес упаковки	501 г

Высота упаковки 1	6,2 см
Ширина упаковки 1	11,5 см
Длина упаковки 1	17 см
Тип упаковки 2	S03
Количество штук в упаковке 2	20
Вес упаковки 2	10,733 кг
Высота упаковки 2	30 см
Ширина упаковки 2	30 см
Длина упаковки 2	40 см

Экологичность предложения

Статус устойчивого продукта	Грин Премиум продукция
Регламент REACH	Декларация REACH
Директива EC RoHS	Соответствует по умолчанию (продукт вне сферы действия EC RoHS) Декларация EC RoHS
Не содержит ртути	Да
Информация об исключениях по регламенту RoHS	Да
Экологическая отчетность	Экологический профиль продукта

Гарантия на оборудование

Гарантия	Срок гарантии на данное оборудование составляет 18 месяцев со дня ввода его в эксплуатацию, что подтверждается соответствующим документом, но не более 24 месяцев с даты поставки
----------	---