

Технические характеристики продукта

Характеристики

XMLB010A2S12EX

Реле давления XML-B - 10 шин - регулир.
шкала 2 пределов - 1 C/O



Основные характеристики

Серия продукта	OsiSense ATEX D
Тип датчика давления	Электромеханический датчик давления
Специальная область применения продукта	ATEX D
Наименование датчика давления	XMLB
Род тока электрической цепи	Цепь управления
Способ работы реле давления	Регулирование в промежутке между 2 пределами
Тип шкалы	Регулируем. дифференциальн.
Размер датчика давления	10 бар
Локальный дисплей	C
Тип гидравлического соединения	G 1/4 (розетка) в соответствии с ISO 228
Задаваемый диапазон уставок при падении давления	0.13...9.15 бар
Задаваемый диапазон уставок при увеличении давления	0.7...10 бар
Возможный макс. дифференциал при макс. уставке	7.5 бар
Макс. допустимое повышение давления	22.5 бар
Давление разрушения	45 бар
Рабочий орган, перемещаемый под давлением	Диафрагма
Контролируемая жидкость	Воздух 0...70 °C Масло для гидравлических систем 0...70 °C Water 0...70 °C
Материалы, контактирующие с жидкостью	Нитрил Цинковый сплав
Материал шкафа	Цинковый сплав

Дополнительные характеристики

Макс. допустимое давление - за один цикл	12.5 бар
Количество вводов кабеля	1 резьбовой кабельный ввод для M20 x 1,5 Кабельный ввод (в комплекте)
Тип клеммного блока	4 зажима

Повторяемость позиционирования	2 %
Назначение сигнальных контактов	Мгновенное действие
Материал контактов	Серебряные контакты
Механическая износостойкость	5000000 циклы
Уставка	Внешн.
Описание зажимов ISO n°1	(13-14-11-12)OF
Высота	113 мм
Глубина	75 мм
Ширина	35 мм

Условия эксплуатации

Стандарты	EN/МЭК 60079-0 EN/МЭК 60079-31
Директивы	2014/34/EU - ATEX directive
Сертификация продукта	INERIS 04ATEX0058 IEC-Ex INE 17.0019
Маркировка	II2 D-Ex TB IIIC T85 ° C Db IP66
Защитное исполнение	TC
Рабочая температура окружающей среды	-20...60 °C
Рабочее положение	Любое положение

Экологичность предложения

Директива RoHS (формат даты: YYWW, 2 цифры года и 2 цифры номера недели)	Соответствует - с 0945 - Декларация о соответствии Schneider Electric  Декларация о соответствии Schneider Electric
Регламент REACH	Продукт не содержит особо опасных веществ в количествах, превышающее норму. Продукт не содержит особо опасных веществ в количествах, превышающее норму.
Инструкция по утилизации продукта	Не требует специальных действий для утилизации

Гарантия на оборудование

Период	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
--------	---