



### Заглавна страница

Гама на продукта	OsiSense XM
Тип сензор за налягане	Електромеханичен сензор за натиск
Наименование на сензор за натиск/ налягане	XMP
Размер на сензор за налягане	6 bar
Тип на флуидна връзка	G 1/4 (женски) в съответствие с ISO 228
Контролирана течност	Въздух (0...70 °C) Чиста вода (0...70 °C) Морска вода (0...70 °C)
Кабелен вход	2 entries tapped for Pg 13.5 cable gland в съответствие с NF C 68-300
Тип и състав на контактите	3 NC snap действие
Специфично приложение на продукта	-
Начин на работа	Стойности в границите
Електрическо свързване	Самозатягащи се клемми minimum : 2 x 4 mm <sup>2</sup>
Тип на електрическата верига	Електрическа верига
Тип мерене	Настройваем диапазон
За локално показване	Без
Минимално доставно количество	1

### Допълнителни устройства

Регулируемо ниво на превключване при намаляне на налягането	0,2...4,8 bar
Adjustment range high setting	1...6 bar
Възможна ралзика мин при ниска настройка	0,8 bar
Възможна ралзика мин при висока настройка	1,2 bar
Възможна ралзика макс при висока настройка	4,2 bar
Разрушително налягане	30 bar

Тип на декомпресионен клапан	Без
Тип управление	Без
Вит блок клеми	6 клеми
Механизъм налягане	Диафрагма
Материали в контакт с течности	Chromated zinc alloy Canvas covered nitrile
Материал на таблото	PA impregnated with fibreglass
Работно положение	Всяка позиция
Maximum operating rate	10 сус/мн
Точност на повтаряне	3,5 %
[Ue] Изолационно напрежение	500 V в съответствие с EN/IEC 60947-1
[Uimp] Устойчивост на импулсно напрежение	6 kV в съответствие с EN/IEC 60947-1
Maximum resistance across terminals	25 MOhm в съответствие с IEC 60255-7 категория 3 25 MOhm в съответствие с NF C 93-050 method A
Електрическа устойчивост	1000000 цикъла 1,5 kW 10 сус/мн 0,4, 400 V AC 3 фази 500000 цикъла 3 kW 10 сус/мн 0,4, 400 V AC 3 фази 600000 цикъла 1,5 kW 10 сус/мн 0,4, 230 V AC 3 фази 700000 цикъла 2,2 kW 10 сус/мн 0,4, 400 V AC 3 фази
Механична издръжливост	1000000 цикъла
Настройки	Гайка
Тегло на продукта	0,43 kg
Описание на клеморед ISO n°1	(1-2)NC (3-4)NC (5-6)NC
Дълбочина	98 mm
Височина	106 mm
Широчина	57 mm

## Околна среда

Продуктови сертификати	EAC
Стандарти	CE EN/IEC 60947-4-1
Температура на околния въздух при работа	-25...70 °C
Температура на околния въздух за складиране	-40...70 °C
Устойчивост на вибрации	3 gn 10...500 Hz) в съответствие с IEC 60068-2-6
Устойчивост на удар	50 gn в съответствие с IEC 60068-2-27
Защита от токов удар	Клас I в съответствие с IEC 60536
Степен на защита IP	IP54 в съответствие с EN/IEC 60529

## Устойчивост на офертата

Статус на офертата за устойчиво развитие	Продукт Green Premium
Директивата за ограничението на опасните вещества на ЕС	Проактивно съответствие (продукт извън правния обхват на Директивата за ограничението на опасните вещества на ЕС) <a href="#">Декларация на Директивата за ограничението на опасните вещества на ЕС</a>
Без живак	Да
Информация за освобождаване от RoHS	<a href="#">Да</a>
Оповестяване за опазване на околната среда	<a href="#">Екологичен профил на продукт</a>
Профил на циркулярност	Няма нужда от специфични операции по рециклиране

## Гаранции по договора

Гаранция	18 months
----------	-----------