

# 5/2 моющийся пневмораспределитель с соединительной поверхностью по стандарту NAMUR **VFN2120N-X23, VFN2120N-X36**

Предназначен для непосредственного монтажа на соединительную поверхность стандарта NAMUR. Может использоваться в помещениях с высокой влажностью

- Степень защиты IP67;
- Корпус, выполненный из инженерного термoplastика PPS, выдерживает высокие температуры, устойчив к пару и агрессивным химическим средам;
- Обратные клапаны из EPDM в линиях выхлопа предотвращают попадание воды внутрь корпуса;
- Для изменения линейности распределителя с 5/2 на 3/2 достаточно перевернуть переходную плиту;
- Малая потребляемая мощность (0.5 Вт) обеспечивает совместимость с шиной AS-I Bus;
- Пилотный выхлоп совмещен с рабочим выхлопом
- Невыпадающие винты, резьбовые части и разъем выполнены из нерж. стали;
- Вспомогательное ручное управление



VFN2120N-X23



VFN2120N-X36

### Технические характеристики

Модель	VFN2120N-X23	VFN2120N-X36
Среда	Сжатый воздух, инертные газы	
Диапазон рабочих давлений (МПа)	0.15 ~ 0.9	
Диапазон температур рабочей и окружающей сред (°C)	-10 ~ 60	
Смазка	Не требуется	
Вспомогательное ручное управление	Без фиксации / с фиксацией	
Степень защиты	IP67	
Соединительная резьба	G 1/4	
Пропускная способность	Qn=780 норм.л/мин., CV=0.8, S=11 мм <sup>2</sup>	
Материалы	Корпус - PPS, винты, резьбовые отв. и разъем - нерж.сталь, Обратный клапан - EPDM	
Номинальное напряжение	24 VDC	
Допуск по напряжению	От -15% до +10% от номинального напряжения	
Изоляция катушки	Класс В	
Потребляемая мощность (Вт)	0.5	

\*Присоединяемая поверхность привода должна соответствовать стандарту NAMUR

### Назначение контактов разъема



№ контакта	Назначение
1	Не используется
2	Не используется
3	Общий (-)
4	(+) катушки
5	Не используется

### Номер для заказа

VFN2120N - 5 **B** - 02F - **M** - **X23** **A**

#### Вспомогательное ручное управление

-	Без фиксации (кнопка)
<b>B</b>	С фиксацией (винт)
<b>C</b>	С фиксацией (тумблер)

#### Установочные отв.

<b>M</b>	M5
<b>N</b>	Без резьбы

#### Исполнение

<b>A</b>	
<b>B</b>	
<b>C</b>	
<b>D</b>	

#### Расположение разъема M12

<b>X23</b>	Перпендикулярно каналам сжатого воздуха
<b>X36</b>	Параллельно каналам сжатого воздуха

### Принадлежности (заказываются отдельно)

Наименование	Номер для заказа	Примечание
Ответная часть разъема M12	<b>SACC-M12FS-5CON-PG7-M</b>	Для кабеля Ø4~Ø6
	<b>SACC-M12FS-5CON-PG9-M</b>	Для кабеля Ø6~Ø8
Ответная часть разъема M12 с кабелем 5м	<b>DOL-1205-G05M</b>	Изоляция ПВХ
	<b>SAC-5P-5,0-PUR/M12FS</b>	Изоляция PUR
Обратный клапан	<b>AXT842-30-17-2</b>	Номер для заказа 1 шт.
	<b>AXT842-30-17A</b>	Номер для заказа 10 шт.
Переходная плита NAMUR	<b>AXT842-30-10-A</b>	Для исполнения A
	<b>AXT842-30-10-B</b>	Для исполнения B
	<b>AXT842-30-10-C</b>	Для исполнения C
	<b>AXT842-30-10-D</b>	Для исполнения D

Размеры

