

# 5/2 моющийся пневмораспределитель с присоединительной поверхностью по стандарту NAMUR

## VFN2120N-X23, VFN2120N-X36

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

- Степень защиты IP67;
- Корпус, выполненный из инженерного термопластика 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 заменить 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



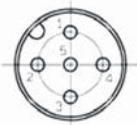
VFN2120N-X36

### 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	
Присоединительная резьба	G 1/4	
Пропускная способность	Q <sub>p</sub> =780 норм.л/мин., C <sub>v</sub> =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	

### Назначение контактов разъема

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



\* Присоединяемая поверхность привода должна соответствовать стандарту NAMUR

### 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

● Расположение разъема M12

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

● Исполнение

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

### Принадлежности (заказываются отдельно)

Наименование	Номер для заказа	Примечание
Ответная часть разъема M12	SACC-M12FS-5CON-PG7-M	Для кабеля ø4~ø6
	SACC-M12FS-5CON-PG9-M	Для кабеля ø6~ø8
Ответная часть разъема M12 с кабелем 5м	DOL-1205-G05M	Изоляция ПВХ
	SAC-5P-5,0-PUR/M12FS	Изоляция PUR
Обратный клапан	AXT842-30-17-2	Номер для заказа 1 шт.
	AXT842-30-17A	Номер для заказа 10 шт.
Переходная плита NAMUR	AXT842-30-10-A	Для исполнения A
	AXT842-30-10-B	Для исполнения B
	AXT842-30-10-C	Для исполнения C
	AXT842-30-10-D	Для исполнения D



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

## Размеры

VFN2120N-X36A

