

# 3/2 пневмораспределитель с прямым электромагнитным управлением

## Серия VT307-XBN01

- Прямой тип управления, быстрое срабатывание.
- Тарельчатый клапан, хорошее уплотнение.
- Не требуется смазка.
- Более легкая настройка оборудования, благодаря ручному управлению.

### Технические характеристики

Серия	VT307-01F-XBN01	VT307-02F-XBN01	VT307H-01F-XBN01	VT307H-02F-XBN01
Принцип действия	3/2			
Тип управления	Прямое			
Рабочая среда	Очищенный, осушенный сжатый воздух (тонкость фильтрации 40 мкм)			
Расход, норм. л/мин	180		120	
Рабочий диапазон давления, МПа	0 ~ 1.0			
Макс. давление, МПа	1.5			
Температура рабочей и окружающей среды, °C	-20 ~ 80 (не допускать замерзания)			
Смазка	Не требуется*			
Материал корпуса	Алюминиевый сплав			
Материал уплотнений	HNBR (опция: FKM)			
Присоединительная резьба (вход, выход, выхлоп)	G1/8"	G1/4"	G1/8"	G1/4"
Подвод электропитания	DIN-разъем с индикацией**			
Номинальное напряжение	24 VDC			
Допустимые отклонения напряжения	±10%			
Потребляемая мощность, Вт	4.5		7.2	
Класс изоляции катушки/ степень защиты	H*** / IP65			
Время срабатывания, мс	12		7	
Частота срабатывания, Гц	40		70	
Вес, кг	0.14			



\* Если однажды уже применялся маслосодержащий воздух, следует и в дальнейшем продолжать его использование.

\*\* Ответная часть разъема поставляется в комплекте.

\*\*\* Допустимая температура нагрева катушки до 180°C.

### Номер для заказа

VT307 **V** – 5 D – **02F** – XBN01

① ② ③ ④

#### ① Исполнение

—	Стандартное
V	Уплотнение FKM
H	Повышенная частота срабатывания

#### ② Номинальное напряжение

Обозн.	Напряжение
5	24 VDC

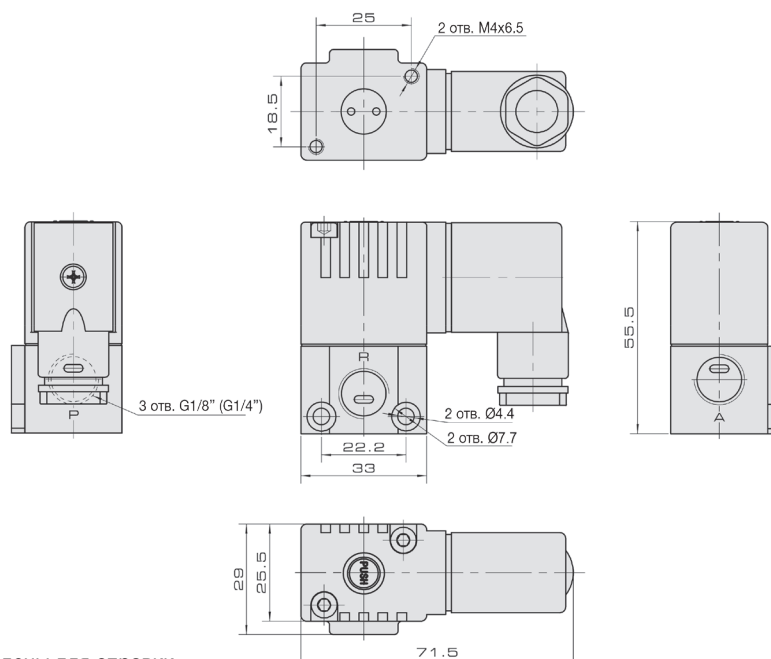
#### ③ Подвод электропитания

D	DIN-разъем с индикацией
---	-------------------------

#### ④ Присоединение

Обозн.	Присоединение
01F	G1/8"
02F	G1/4"

### Размеры



\* Примечание: размеры приведены для справки.