

5/2 и 5/3 пневмораспределители с электропневматическим управлением Серия VLN1-XBN01/XLN01

Номер для заказа

VLN 1 100 - 5 L - 01 - XBN01/XLN01

① ② ③ ④ ⑤ ⑥



① Серия

1	VLN1000
---	---------

② Принцип действия

100	5/2 моностабильный
200	5/2 бистабильный
300	5/3 с закрытым центром
400	5/3 с открытым центром
500	5/3 с центром под давлением

③ Тип пилота

-	С внутренним пилотом
R	С внешним пилотом

④ Номинальное напряжение ¹

3	110 VAC
4	220 VAC
5	24 VDC
6	12 VDC
B	24 VAC

¹ Другие напряжения по запросу.

⑤ Электрическое подключение

L	DIN-разъём с индикацией ²
---	--------------------------------------

² DIN коннектор входит в комплект поставки (type C IND., расстояние между контактами 9,4 мм).

⑥ Присоединение

01	G1/8"
----	-------

Обозначения пневмораспределителей

VLN1100	VLN1200	VLN1300	VLN1400	VLN1500
5/2 моностабильный	5/2 бистабильный	5/3 с закрытым центром	5/3 с открытым центром	5/3 с центром под давлением

Технические характеристики

Модель		VLN1100	VLN1200	VLN1300	VLN1400	VLN1500
Принцип действия		5/2 моностабильный	5/2 бистабильный	5/3		
Присоединительная резьба	Вход/Выход/ Выхлоп	G1/8"				
Эквивалентное сечение		12 мм² (Cv:0.67)		9 мм² (Cv:0.5)		
Рабочая среда		Очищенный сжатый воздух (тонкость фильтрации 40 мкм)				
Рабочий диапазон давления	Внутренний пилот	0.15 ~ 0.8 МПа				
	Внешний пилот	-0.09 ~ 0.8 МПа				
Максимальное давление		1.2 МПа				
Температура рабочей и окружающей среды		-20 ~ 70 °C				
Смазка		Не требуется ³				
Материал корпуса		Алюминиевый сплав				
Ручной дублёр		С фиксацией				
Номинальное напряжение		110 VAC, 220 VAC, 24 VDC, 12 VDC, 24 VAC				
Допустимые отклонения напряжения		±10%				
Потребляемая мощность		AC: 2.5 BA DC: 2.5 Вт				
Класс изоляции катушки / Степень защиты		F ⁴ / IP65				
Время срабатывания		0.05 с				
Максимальная частота срабатывания		5 Гц				

³ Если однажды уже применялся маслосодержащий воздух, следует и в дальнейшем продолжать его использование.

⁴ Допустимая температура нагрева катушки до 155 °C.

Принадлежности

Катушки для серии VLN1-XBN01¹ (запасная деталь)

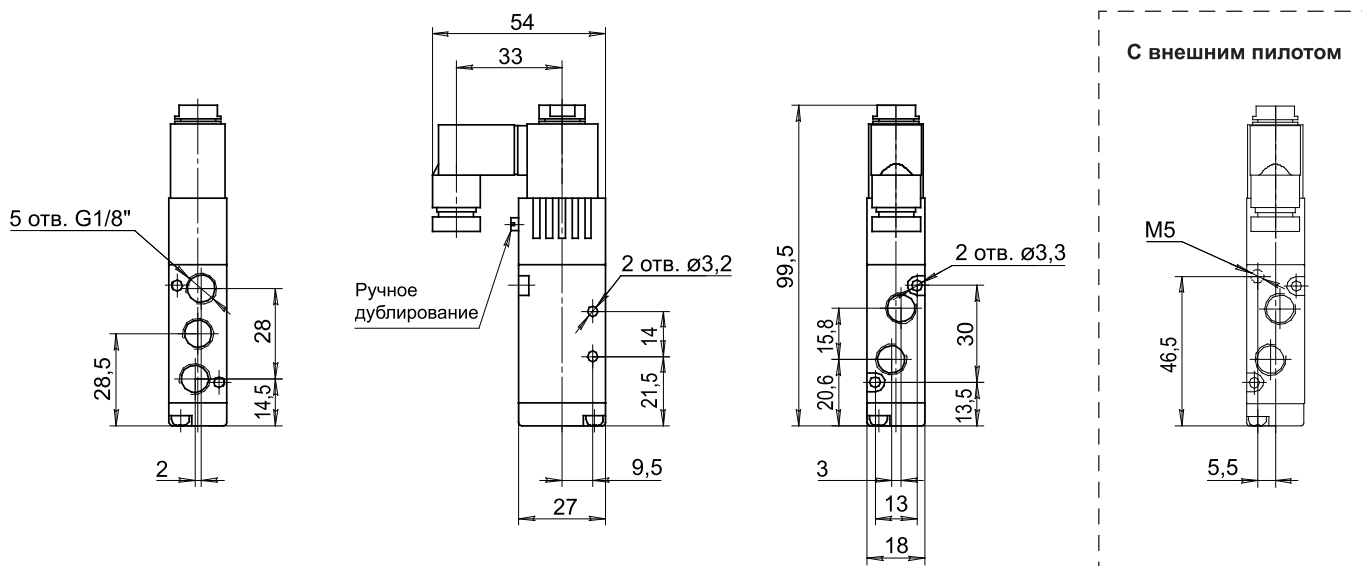
Номер для заказа	Описание
VLN-AC110-KT2-XBN01	Катушка 110 VAC для серии VLN1000
VLN-AC220-KT2-XBN01	Катушка 220 VAC для серии VLN1000
VLN-DC24-KT2-XBN01	Катушка 24 VDC для серии VLN1000
VLN-DC12-KT2-XBN01	Катушка 12 VDC для серии VLN1000
VLN-AC24-KT2-XBN01	Катушка 24 VAC для серии VLN1000

¹ DIN-коннектор входит в комплект поставки.

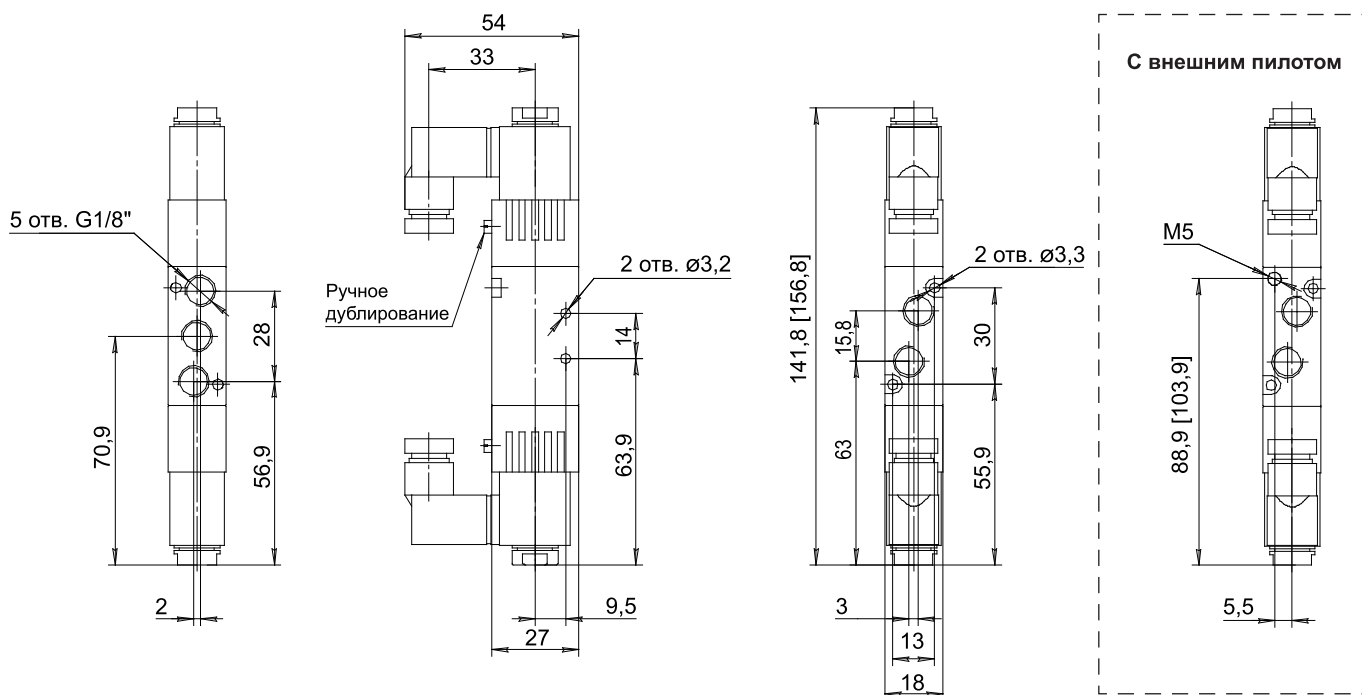
² Гайка для фиксации катушки заказывается отдельно, арт. VLN1-SCR-KT-XBN01 (материал - пластик).

Размеры²

VLN1100



VLN1200/1300/1400/1500³



² Размеры приведены для справки.

³ В скобках [] приведена длина для пневмораспределителей VLN2300/2400/2500.

5/2 и 5/3 пневмораспределители с электропневматическим управлением Серия VLN2-XBN01/XSP01

Номер для заказа

VLN 2 100 - 5 L - 02 - XBN01/XSP01

① ② ③ ④ ⑤ ⑥



① Серия

2	VLN2000
---	---------

② Принцип действия

100	5/2 моностабильный
200	5/2 бистабильный
300	5/3 с закрытым центром
400	5/3 с открытым центром
500	5/3 с центром под давлением

③ Тип пилота

-	С внутренним пилотом
R	С внешним пилотом

④ Номинальное напряжение ¹

3	110 VAC
4	220 VAC
5	24 VDC
6	12 VDC
B	24 VAC

¹ Другие напряжения по запросу.

⑤ Электрическое подключение

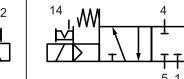
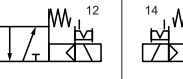
L	DIN-разъём с индикацией ²
---	--------------------------------------

² DIN-коннектор входит в комплект поставки (type B IND., расстояние между контактами 11 мм).

⑥ Присоединение

02	G1/4"
----	-------

Обозначения пневмораспределителей

VLN2100	VLN2200	VLN2300	VLN2400	VLN2500
5/2 моностабильный	5/2 бистабильный	5/3 с закрытым центром	5/3 с открытым центром	5/3 с центром под давлением
				

Технические характеристики

Модель	VLN2100	VLN2200	VLN2300	VLN2400	VLN2500
Принцип действия	5/2 моностабильный	5/2 бистабильный	5/3	5/3	5/3
Присоединение	Вход/Выход	G1/4"	G1/4"	G1/4"	G1/4"
	Выхлоп	G1/8"	G1/8"	G1/8"	G1/8"
Эквивалентное сечение	16 мм ² (Cv:0.89)	12 мм ² (Cv:0.67)	12 мм ² (Cv:0.67)	12 мм ² (Cv:0.67)	12 мм ² (Cv:0.67)
Рабочая среда	Очищенный сжатый воздух (тонкость фильтрации 40 мкм)	Очищенный сжатый воздух (тонкость фильтрации 40 мкм)	Очищенный сжатый воздух (тонкость фильтрации 40 мкм)	Очищенный сжатый воздух (тонкость фильтрации 40 мкм)	Очищенный сжатый воздух (тонкость фильтрации 40 мкм)
Рабочий диапазон давления	Внутренний пилот	0.15 ~ 0.8 МПа	0.15 ~ 0.8 МПа	0.15 ~ 0.8 МПа	0.15 ~ 0.8 МПа
	Внешний пилот	-0.09 ~ 0.8 МПа	-0.09 ~ 0.8 МПа	-0.09 ~ 0.8 МПа	-0.09 ~ 0.8 МПа
Максимальное давление	1.2 МПа	1.2 МПа	1.2 МПа	1.2 МПа	1.2 МПа
Температура рабочей и окружающей среды	-20 ~ 70 °C (заморозание не допускается)	-20 ~ 70 °C (заморозание не допускается)	-20 ~ 70 °C (заморозание не допускается)	-20 ~ 70 °C (заморозание не допускается)	-20 ~ 70 °C (заморозание не допускается)
Смазка	Не требуется ³	Не требуется ³	Не требуется ³	Не требуется ³	Не требуется ³
Материал корпуса	Алюминиевый сплав	Алюминиевый сплав	Алюминиевый сплав	Алюминиевый сплав	Алюминиевый сплав
Ручной дублёр	С фиксацией	С фиксацией	С фиксацией	С фиксацией	С фиксацией
Номинальное напряжение	110 VAC, 220 VAC, 24 VDC, 12 VDC, 24 VAC	110 VAC, 220 VAC, 24 VDC, 12 VDC, 24 VAC	110 VAC, 220 VAC, 24 VDC, 12 VDC, 24 VAC	110 VAC, 220 VAC, 24 VDC, 12 VDC, 24 VAC	110 VAC, 220 VAC, 24 VDC, 12 VDC, 24 VAC
Допустимые отклонения напряжения	±10%	±10%	±10%	±10%	±10%
Потребляемая мощность	AC: 3.5 BA (5.5 BA) DC: 3 Вт (4.8 Вт) ⁴	AC: 3.5 BA (5.5 BA) DC: 3 Вт (4.8 Вт) ⁴	AC: 3.5 BA (5.5 BA) DC: 3 Вт (4.8 Вт) ⁴	AC: 3.5 BA (5.5 BA) DC: 3 Вт (4.8 Вт) ⁴	AC: 3.5 BA (5.5 BA) DC: 3 Вт (4.8 Вт) ⁴
Класс изоляции катушки / Степень защиты	F ⁵ / IP65	F ⁵ / IP65	F ⁵ / IP65	F ⁵ / IP65	F ⁵ / IP65
Степень защиты пневмоострова в сборе	IP44 (для D-Sub)	IP44 (для D-Sub)	IP44 (для D-Sub)	IP44 (для D-Sub)	IP44 (для D-Sub)
Время срабатывания	0.05 с	0.05 с	0.05 с	0.05 с	0.05 с
Максимальная частота срабатывания	5 Гц	5 Гц	5 Гц	5 Гц	5 Гц
Вес	220 г	320 г	320 г	360 г	360 г

³ Если однажды уже применялся маслосодержащий воздух, следует и в дальнейшем продолжать его использование.

⁴ Значение в скобках () указано для серии VLN2-XSP01.

⁵ Допустимая температура нагрева катушки до 155 °C.

Принадлежности

Катушки для серии VLN2-XBN01 ¹ (запасная деталь)

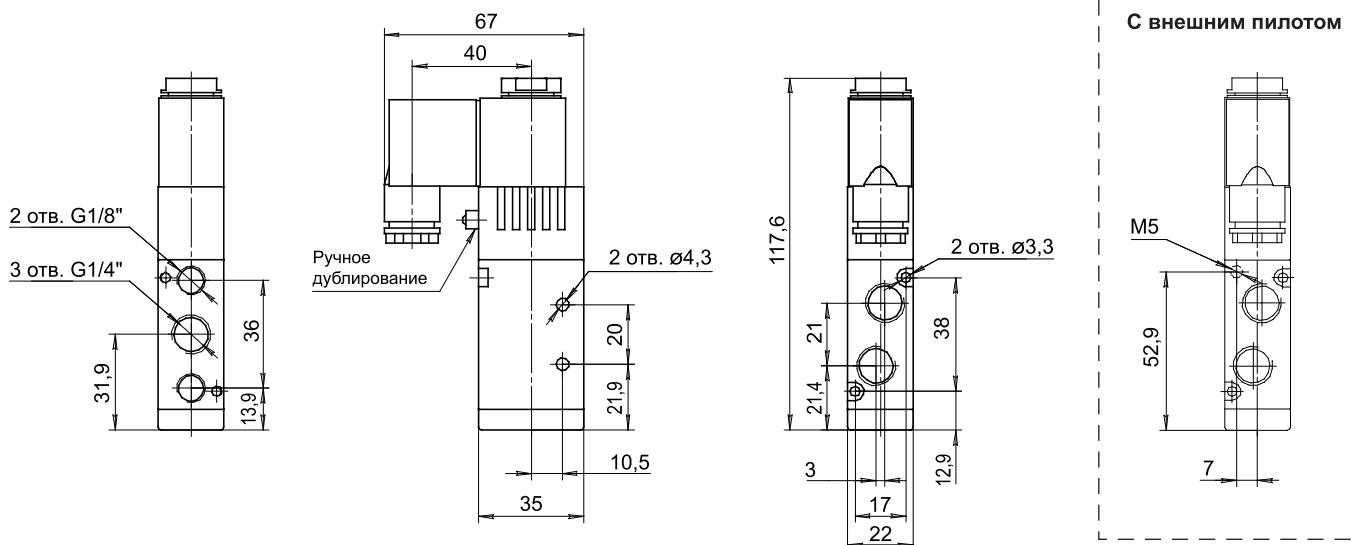
Номер для заказа	Описание
VLN-AC110-KT1-XBN01	Катушка 110 VAC для серии VLN2000/3000/4000
VLN-AC220-KT1-XBN01	Катушка 220 VAC для серии VLN2000/3000/4000
VLN-DC24-KT1-XBN01	Катушка 24 VDC для серии VLN2000/3000/4000
VLN-DC12-KT1-XBN01	Катушка 12 VDC для серии VLN2000/3000/4000
VLN-AC24-KT1-XBN01	Катушка 24 VAC для серии VLN2000/3000/4000

¹ DIN-коннектор входит в комплект поставки.

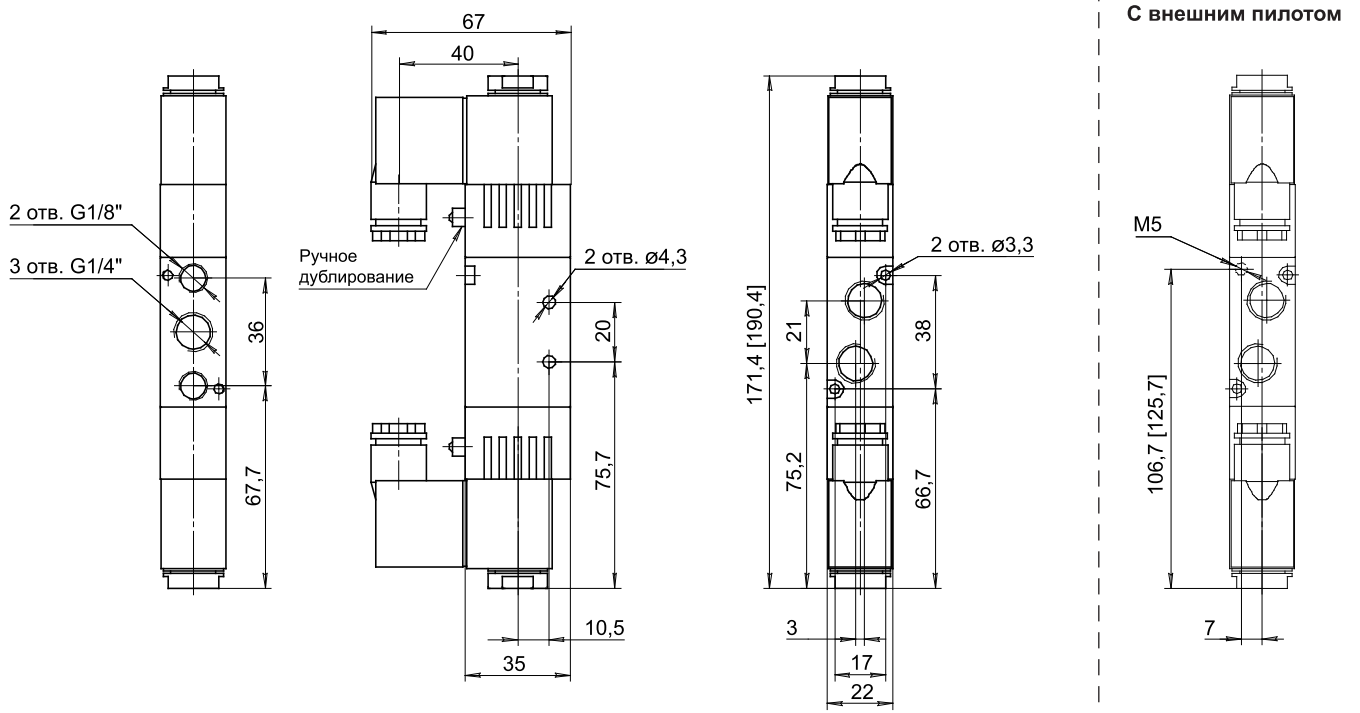
² Гайка для фиксации катушки заказывается отдельно, арт. VLN2-SCR-KT-XBN01 (материал - пластик).

Размеры ²

VLN2100



VLN2200/2300/2400/2500 ³



² Размеры приведены для справки.

³ В скобках [] приведена длина для пневмораспределителей VLN2300/2400/2500.

5/2 и 5/3 пневмораспределители с электропневматическим управлением Серия VLN3-XBN01/XLN01



Номер для заказа

VLN 3 100 Н - 5 L - 03 - XBN01/XLN01

① ② ③ ④ ⑤ ⑥

① Серия

3	VLN3000H
---	----------

② Принцип действия

100	5/2 моностабильный
200	5/2 бистабильный
300	5/3 с закрытым центром
400	5/3 с открытым центром
500	5/3 с центром под давлением

③ Тип пилота

-	С внутренним пилотом
R	С внешним пилотом

④ Номинальное напряжение ¹

3	110 VAC
4	220 VAC
5	24 VDC
6	12 VDC
B	24 VAC

¹ Другие напряжения по запросу.

⑤ Электрическое подключение

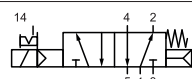
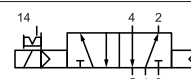
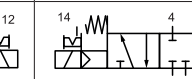
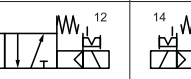
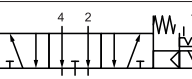
L	DIN-разъём с индикацией ²
---	--------------------------------------

² DIN коннектор входит в комплект поставки (type B IND., расстояние между контактами 11 мм).

⑥ Присоединение

02	G1/4"
03	G3/8"

Обозначения пневмораспределителей

VLN3100H	VLN3200H	VLN3300H	VLN3400H	VLN3500H
5/2 моностабильный	5/2 бистабильный	5/3 с закрытым центром	5/3 с открытым центром	5/3 с центром под давлением
				

Технические характеристики

Модель		VLN3100H □-02	VLN3200H □-02	VLN3300H □-02	VLN3400H □-02	VLN3500H □-02	VLN3100H □-03	VLN3200H □-03	VLN3300H □-03	VLN3400H □-03	VLN3500H □-03
Принцип действия		5/2 моно- стабиль- ный	5/2 би- стабиль- ный	5/3			5/2 моно- стабиль- ный	5/2 би- стабиль- ный	5/3		
Присоединение	Вход/Выход	G1/4"					G3/8"				
	Выхлоп	G1/4"					G1/4"				
Эквивалентное сечение		25 мм ² (Cv:1.4)		18 мм ² (Cv:1.0)			30 мм ² (Cv:1.68)		18 мм ² (Cv:1.0)		
Рабочая среда		Очищенный сжатый воздух (тонкость фильтрации 40 мкм)									
Рабочий диапазон давления	Внутренний пилот	0.15 ~ 0.8 МПа									
	Внешний пилот	-0.09 ~ 0.8 МПа									
Максимальное давление		1.2 МПа									
Температура рабочей и окружающей среды		-20 ~ 70 °С (замерзание не допускается)									
Смазка		Не требуется ³									
Материал корпуса		Алюминиевый сплав									
Ручной дублёр		С фиксацией									
Номинальное напряжение		110 VAC, 220 VAC, 24 VDC, 12 VDC, 24 VAC									
Допустимые отклонения напряжения		±10%									
Потребляемая мощность		AC: 3.5 BA (5.5 BA) DC: 3 Вт (4.8 Вт) ⁴									
Класс изоляции катушки / Степень защиты		F ⁵ / IP65									
Время срабатывания		0.05 с									
Максимальная частота срабатывания		5 Гц									

³ Если однажды уже применялся маслосодержащий воздух, следует и в дальнейшем продолжать его использование.

⁴ Значение в скобках () указано для серии VLN3-XLN01.

⁵ Допустимая температура нагрева катушки до 155 °C.

Принадлежности

Катушки для серии VLN3-XBN01 ¹ (запасная деталь)

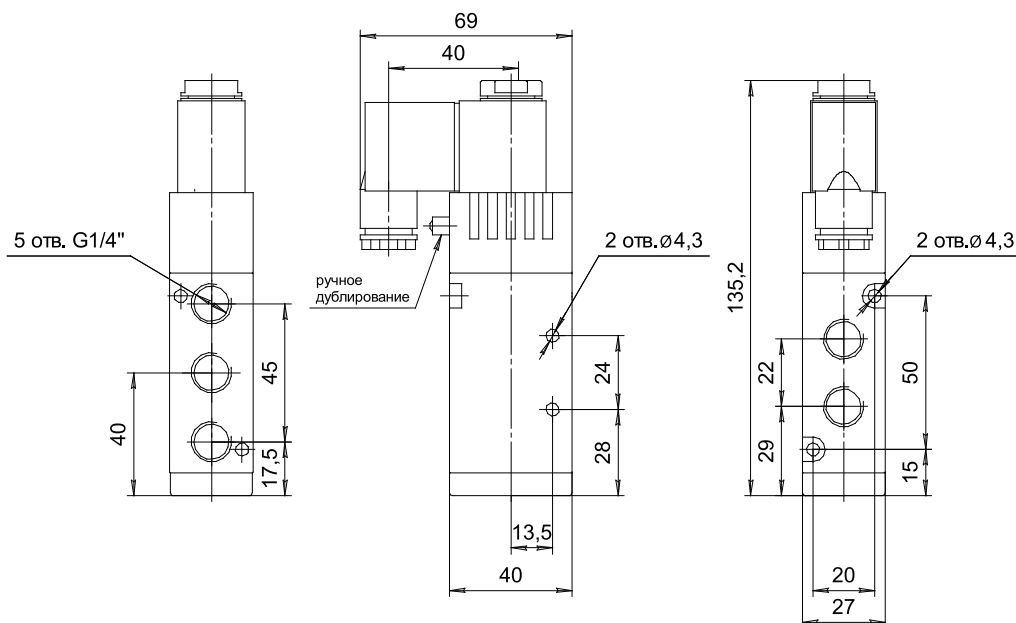
Номер для заказа	Описание
VLN-AC110-KT1-XBN01	Катушка 110 VAC для серии VLN2000/3000/4000
VLN-AC220-KT1-XBN01	Катушка 220 VAC для серии VLN2000/3000/4000
VLN-DC24-KT1-XBN01	Катушка 24 VDC для серии VLN2000/3000/4000
VLN-DC12-KT1-XBN01	Катушка 12 VDC для серии VLN2000/3000/4000
VLN-AC24-KT1-XBN01	Катушка 24 VAC для серии VLN2000/3000/4000

1 DIN-коннектор входит в комплект поставки.

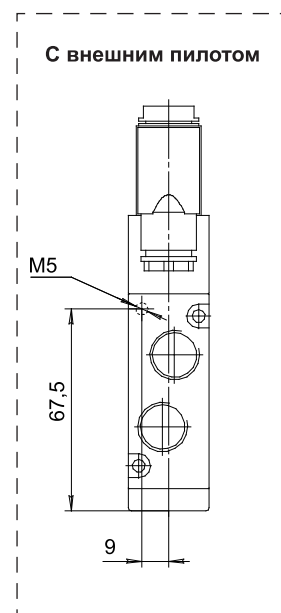
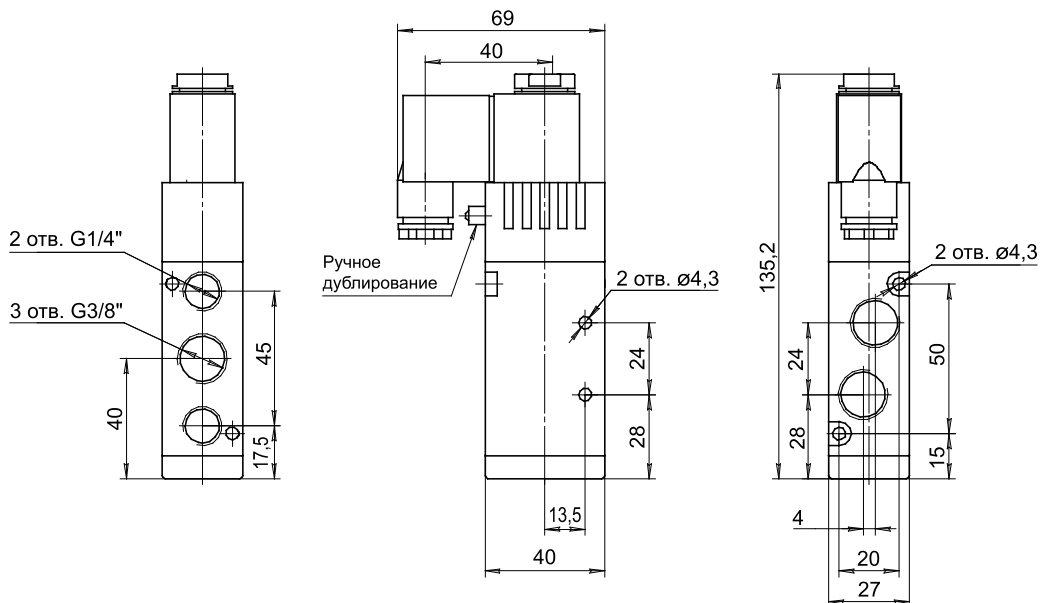
2 Гайка для фиксации катушки заказывается отдельно, арт. VLN2-SCR-KT-XBN01 (материал - пластик).

Размеры ²

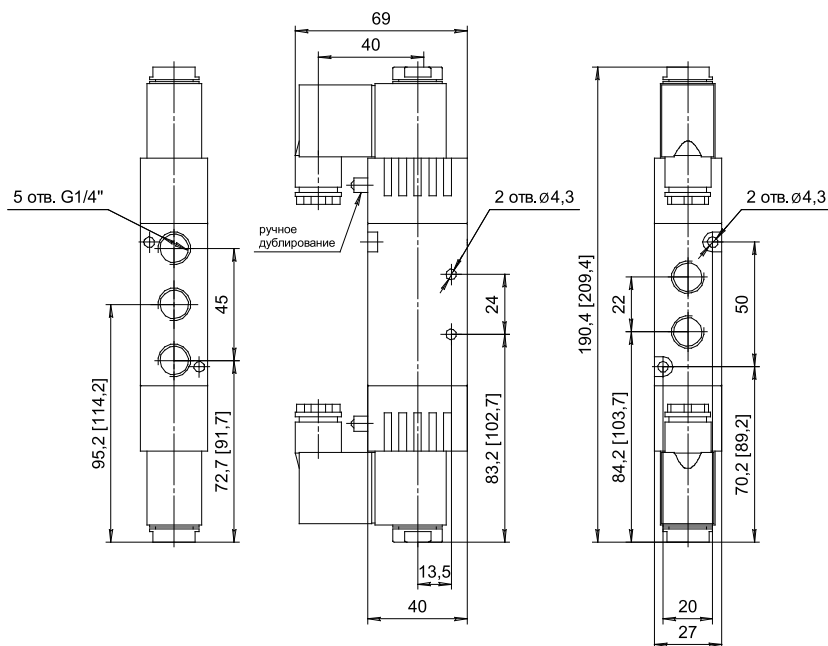
VLN3100H-□-02



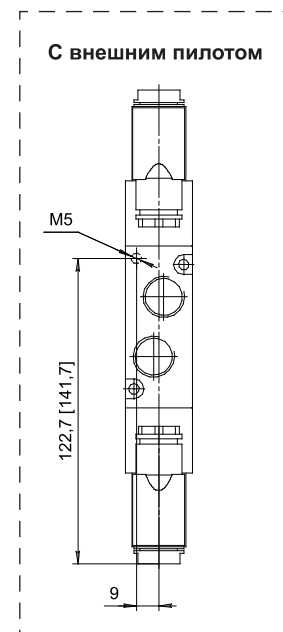
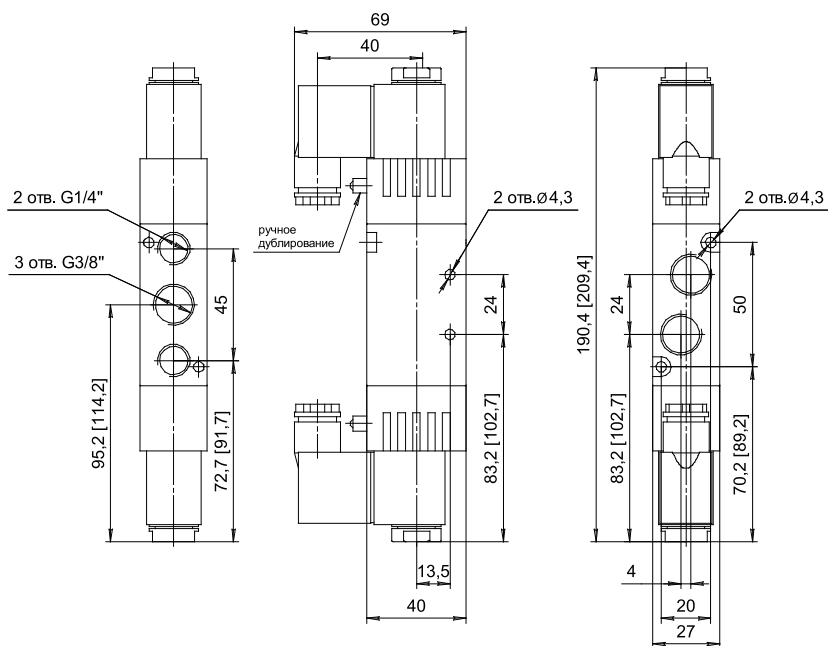
VLN3100H-□-03



VLN3200/3300/3400/3500H-□-02 ³



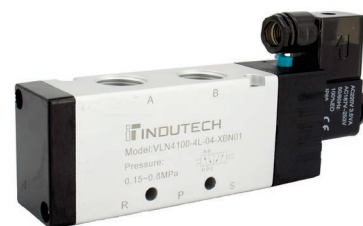
VLN3200/3300/3400/3500H-□-03 ³



2 Размеры приведены для справки.

3 В скобках [] приведена длина для пневмораспределителей VLN3300/3400/3500H.

5/2 и 5/3 пневмораспределители с электропневматическим управлением Серия VLN4-XBN01/XLN01



Номер для заказа

VLN 4 100 - 5 L - 04 - XBN01/XLN01

① ② ③ ④ ⑤ ⑥

① Серия

4	VLN4000
---	---------

② Принцип действия

100	5/2 моностабильный
200	5/2 бистабильный
300	5/3 с закрытым центром
400	5/3 с открытым центром
500	5/3 с центром под давлением

③ Тип пилота

-	С внутренним пилотом
R	С внешним пилотом

④ Номинальное напряжение ¹

3	110 VAC
4	220 VAC
5	24 VDC
6	12 VDC
B	24 VAC

¹ Другие напряжения по запросу.

⑤ Электрическое подключение

L	DIN-разъём с индикацией ²
---	--------------------------------------

² DIN-коннектор входит в комплект поставки (type B IND., расстояние между контактами 11 мм).

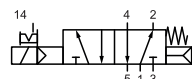
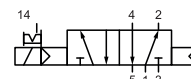
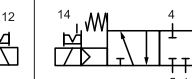
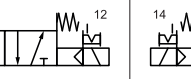
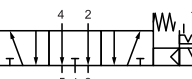
⑥ Присоединение

03	G3/8"
04	G1/2"

2 Размеры приведены для справки.

³ В скобках () приведена длина для пневмораспределителей VLN4300/4400/4500.

Обозначения пневмораспределителей

VLN4100	VLN4200	VLN4300	VLN4400	VLN4500
5/2 моностабильный	5/2 бистабильный	5/3 с закрытым центром	5/3 с открытым центром	5/3 с центром под давлением
				

Технические характеристики

Модель		VLN4100	VLN4200	VLN4300	VLN4400	VLN4500
Принцип действия		5/2 моностабильный	5/2 бистабильный	5/3		
Присоединение	Вход/Выход/Выхлоп		G3/8", G1/2"			
Эквивалентное сечение		50 мм ² (Cv: 2.79)		30 мм ² (Cv: 1.68)		
Рабочая среда		Очищенный сжатый воздух (тонкость фильтрации 40 мкм)				
Рабочий диапазон давления	Внутренний пилот	0.15 ~ 0.8 МПа				
	Внешний пилот	-0.09 ~ 0.8 МПа				
Максимальное давление		1.2 МПа				
Температура рабочей и окружающей среды		-20 ~ 70 °C (замерзание не допускается)				
Смазка		Не требуется ³				
Материал корпуса		Алюминиевый сплав				
Ручной дублёр		С фиксацией				
Номинальное напряжение		110 VAC, 220 VAC, 24 VDC, 12 VDC, 24 VAC				
Допустимые отклонения напряжения		±10%				
Потребляемая мощность		AC: 3.5 ВА (5.5 ВА) DC: 3 Вт (4.8 Вт) ⁴				
Класс изоляции катушки / Степень защиты		F ⁵ / IP65				
Время срабатывания		0.05 с				
Максимальная частота срабатывания		5 Гц				

³ Если однажды уже применялся маслосодержащий воздух, следует и в дальнейшем продолжать его использование.

⁴ Значение в скобках () указано для серии VLN4-XLN01.

⁵ Допустимая температура нагрева катушки до 155 °C.

Принадлежности

Катушки для серии VLN4-XBN01 ¹ (запасная деталь)

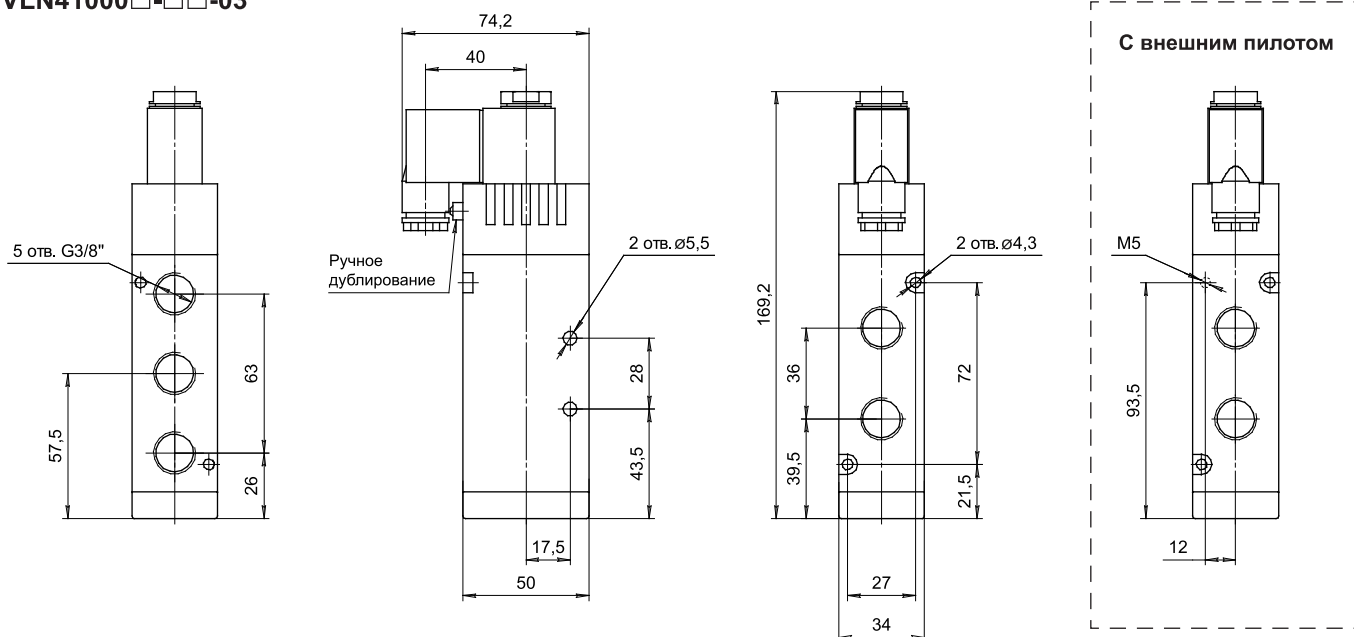
Номер для заказа	Описание
VLN-AC110-KT1-XBN01	Катушка 110 VAC для серии VLN2000/3000/4000
VLN-AC220-KT1-XBN01	Катушка 220 VAC для серии VLN2000/3000/4000
VLN-DC24-KT1-XBN01	Катушка 24 VDC для серии VLN2000/3000/4000
VLN-DC12-KT1-XBN01	Катушка 12 VDC для серии VLN2000/3000/4000
VLN-AC24-KT1-XBN01	Катушка 24 VAC для серии VLN2000/3000/4000

¹ DIN-коннектор входит в комплект поставки.

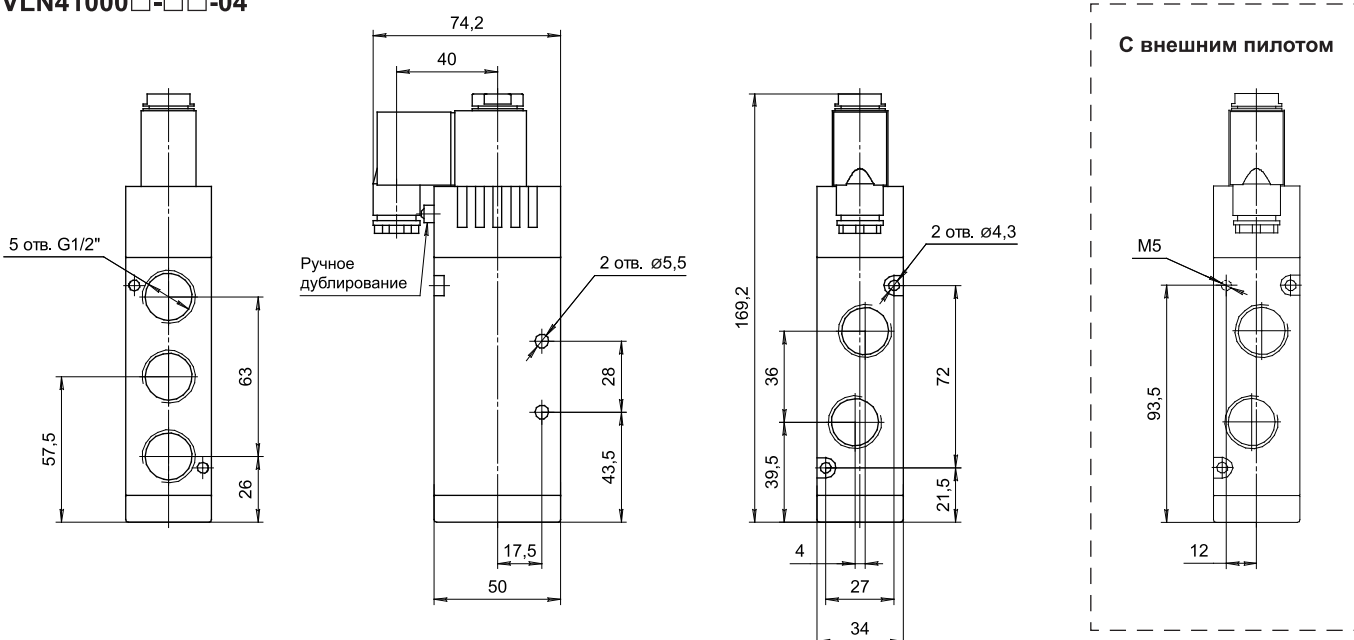
² Гайка для фиксации катушки заказывается отдельно, арт. VLN2-SCR-KT-XBN01 (материал - пластик).

Размеры ²

VLN41000□-□□-03



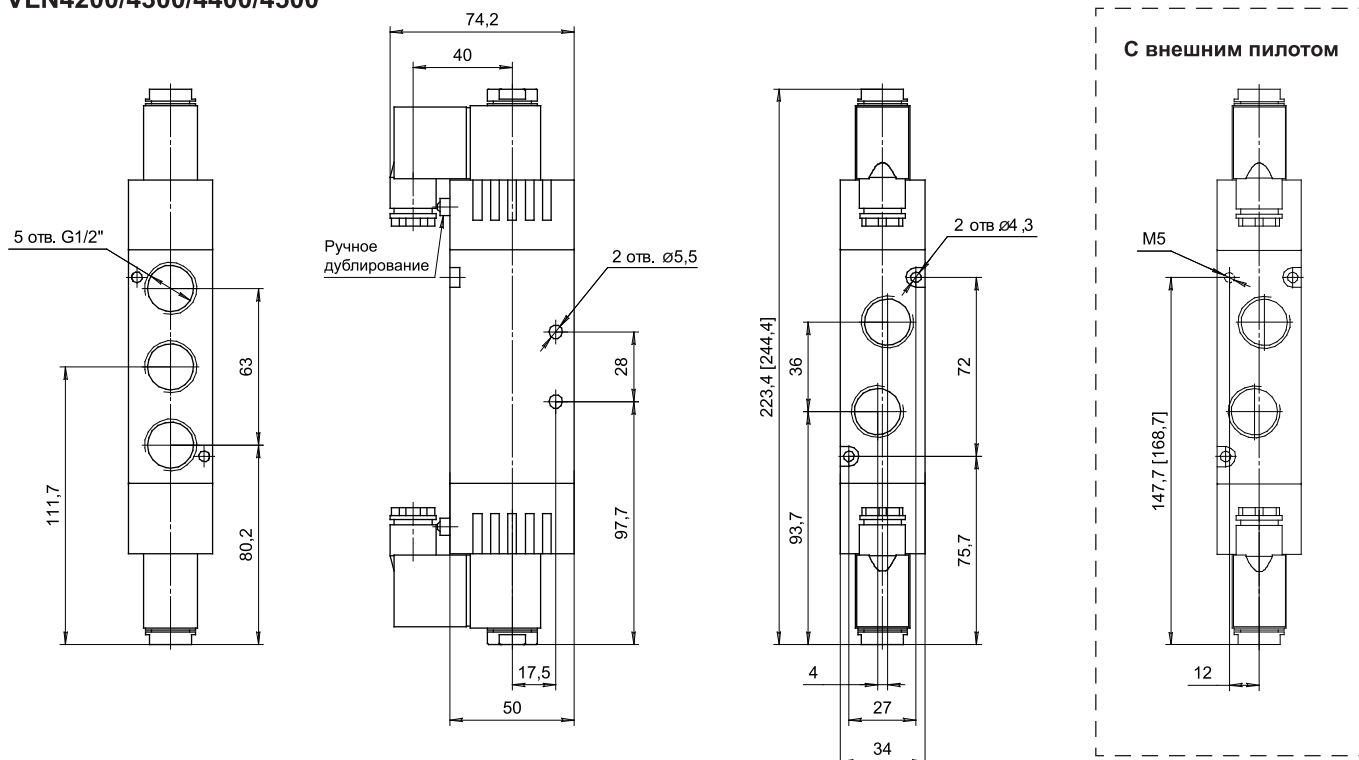
VLN41000□-□□-04



² Размеры приведены для справки.

Размеры ¹

VLN4200/4300/4400/4500 ²

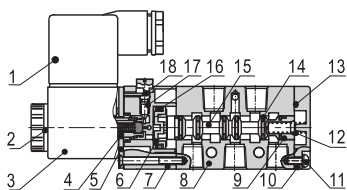


1 Размеры приведены для справки.

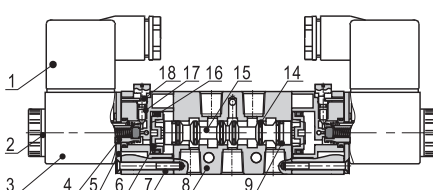
2 В скобках [] приведена длина для пневмораспределителей VLN4300/4400/4500.

Конструкция пневмораспределителей серий VLN1000 ~ VLN4000

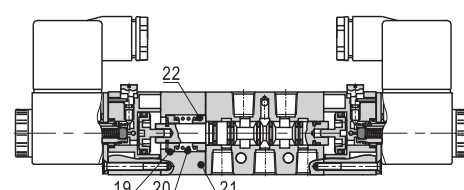
VLN□100



VLN□200



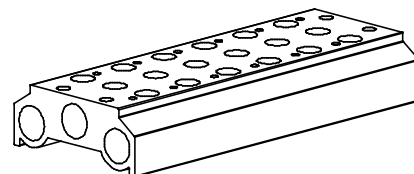
VLN□300/400/500 ³



3 В качестве примера конструкции 5/3 пневмораспределителя показано исполнение с закрытым центром VLN□300.

№	Описание
1	Коннектор
2	Гайка катушки
3	Катушка
4	Якорь катушки в сборе
5	Стальная пластина
6	Поршень
7	Пилотный клапан в сборе
8	Корпус
9	Износостойкое кольцо
10	Торцевая крышка
11	Винт

№	Описание
12	Пружина
13	Уплотнительное кольцо торцевой крышки
14	Уплотнительное кольцо золотника
15	Золотник в сборе
16	Уплотнительное кольцо поршня
17	Пружина ручного дублёра
18	Ручной дублёр
19	Держатель пружины
20	Возвратная пружина
21	Боковая крышка
22	Держатель пружины



VVLN 1 – 04 – 00F – XCR01

①

②

Номер для заказа	Описание
VVLN1-BP-XCR01	Заглушка для плиты (винты и уплотнения входят в комплект поставки)
VVLN2-FD-XCR01*	Разделительная заглушка

① Типоразмер

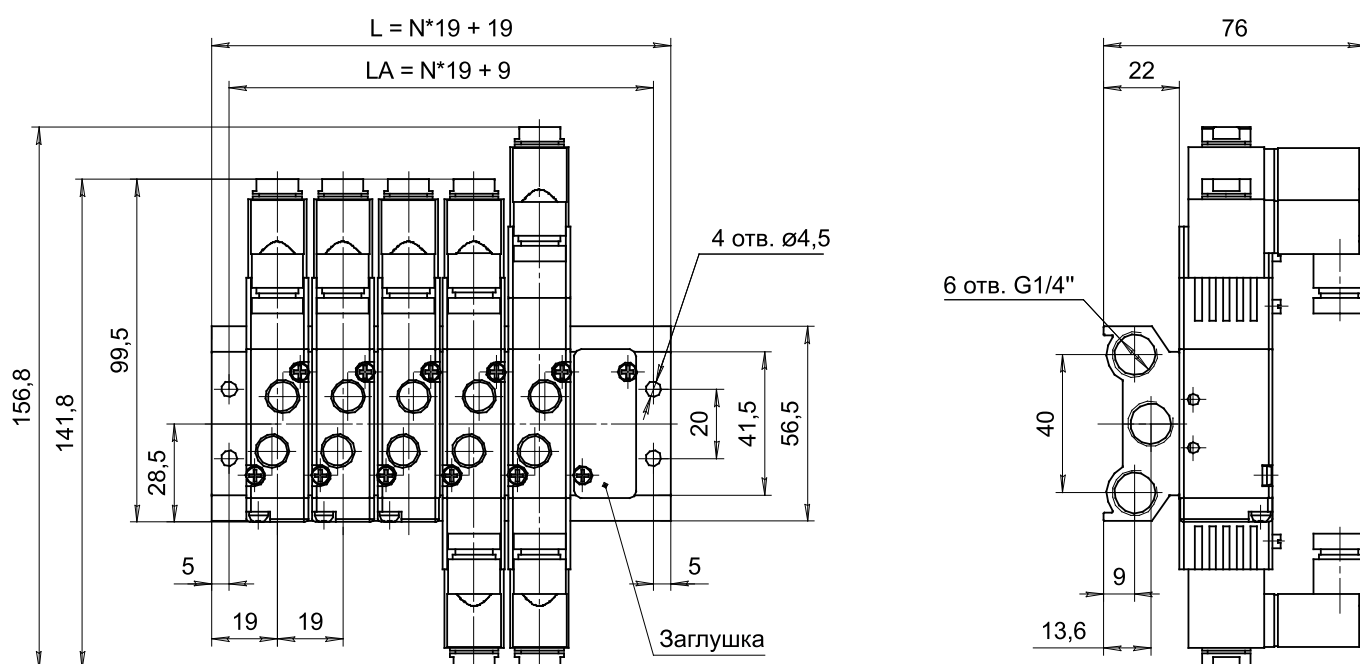
1	Для VLN1000
---	-------------

04	4
06	6
08	8
10	10
12	12
16	16
20	20
24	24

Технические характеристики

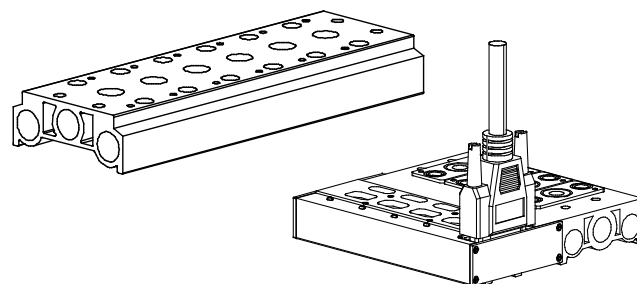
Модель	VVLN1
Материал корпуса	Анодированный алюминиевый сплав
Присоединение	G1/4"
Тип монтажа	Цельная плита, блочный монтаж
Тип выхлопа	С общим выхлопом
Рабочие выходы А, В	В пневмораспределителе
Вес, г	155 x n, где n - количество позиций плиты

Размеры ²



11

Цельнометаллическая многоместная плата для VLN2000 Серия VVLN2-XCR01/XSP01



Номер для заказа

Многосекционная плата
с индивидуальным электроподключением

VVLN 2 – 04 – 00F – XCR01

①

②

① Типоразмер

2 Для VLN2000

② Количество позиций ¹

04	4
06	6
08	8
10	10
12	12
16	16
20	20
24	24

¹ Другое количество позиций по запросу.

Принадлежности

Номер для заказа	Описание
VVLN2-BP-XCR01	Заглушка для плиты (винты и уплотнения входят в комплект поставки)
VVLN2-FD-XCR01*	Разделительная заглушка

* Используется для разделение зон давления в канале плиты.

Многосекционная плата с общим электроподключением, D-Sub
(только для 5/2 пневмораспределителей)

VVL 2100 – 04 – 00DSUB – XSP01

①

②

① Типоразмер

2100 Для VLN2000

② Количество позиций ¹

04	4
06	6
08	8
10	10
12	12
14	14

¹ Другое количество позиций по запросу.

Принадлежности (для отдельного заказа)

Номер для заказа	Описание
VVL-15-3-D-SUB-XSP01	D-Sub кабель, 15 контактов для 14 катушек, 1 COM контакт, 3 м
VVL2100-00-BP-XSP01	Заглушка (винты и уплотнения входят в комплект поставки)

Технические характеристики

Модель	VVLN2	VVL2100
Материал корпуса	Анодированный алюминиевый сплав	
Присоединение	G1/4"	
Тип монтажа	Цельная плата, индивидуальное электроподключение	Цельная плата, общее электроподключение
Тип выхлопа	С общим выхлопом	
Рабочие выходы А, В	В пневмораспределителе	

Подключение кабеля (для платы VVLN2100)

- Красный провод - общий (COM)
(электропитание, полярность «+»)
- Белые провода подключаются к соответствующим катушкам пневмораспределителя
(электропитание, полярность «-»)
- Черный провод - заземление (E), также предназначен для защиты от утечек тока.
- Если во время работы клапана вы обнаружите, что светодиодный индикатор мигает, хотя во время работы он должен светиться, повторно подключите кабель, проверив полярность.

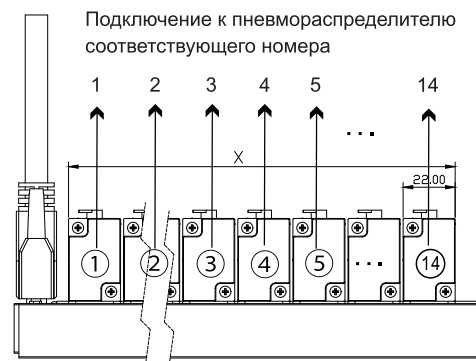
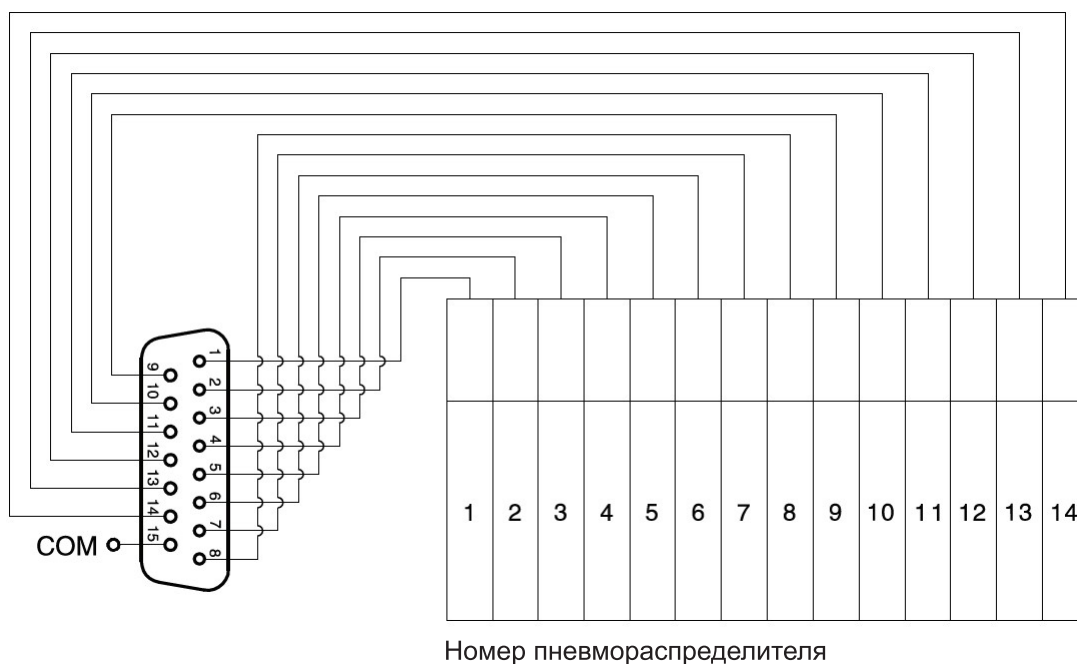
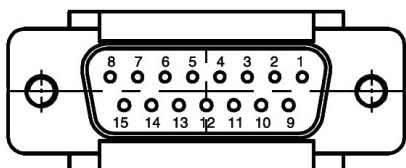


Схема электроподключения пневмораспределителей через D-Sub (для платы VVLN2100)

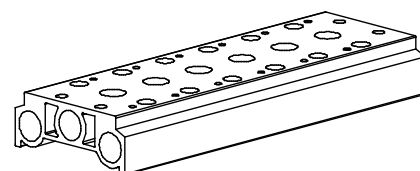
Разъём



Ответная часть разъёма



Цельнометаллическая многоместная плита для VLN3000H Серия VVLN3-XCR01/XLN01



Номер для заказа

VVLN **3** – **04** – 00F – XCR01/XLN01

①

②

① Типоразмер

3 Для VLN3000H

② Количество позиций ¹

02	2
04	4
06	6
08	8
10	10
12	12
16	16
20	20

¹ Другое количество позиций по запросу.

Заглушки

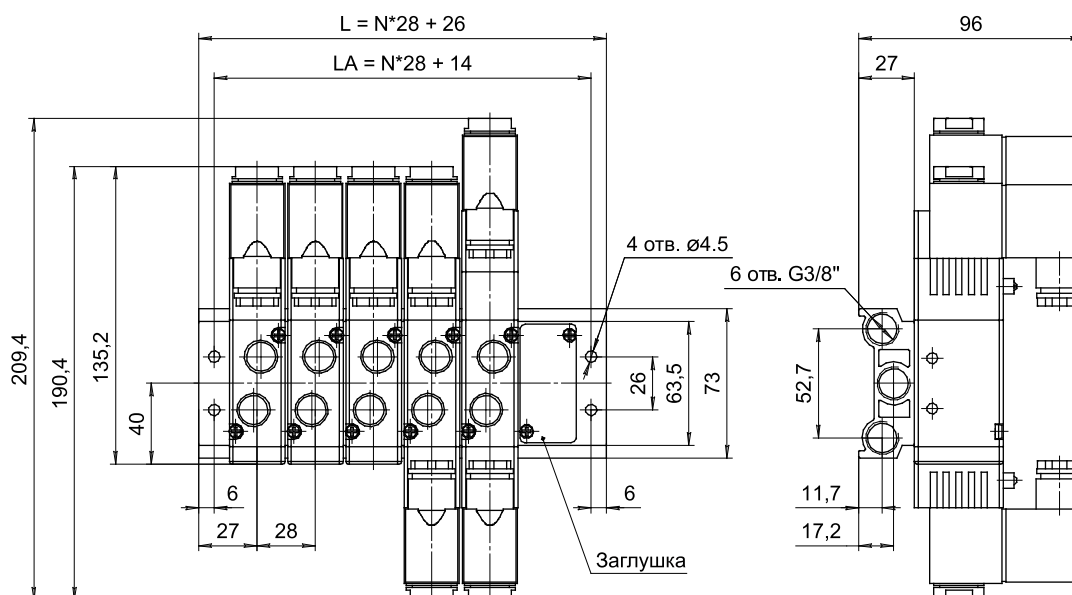
Номер для заказа	Описание
VLN3000H-BP-XLN01	Заглушка для плиты (винты и уплотнения входят в комплект поставки)
VLN3000H-BP-XCR01	Заглушка для плиты (винты и уплотнения входят в комплект поставки)
VVLN3-FD-XCR01*	Разделительная заглушка

* Используется для разделения зон давления в канале плиты.

Технические характеристики

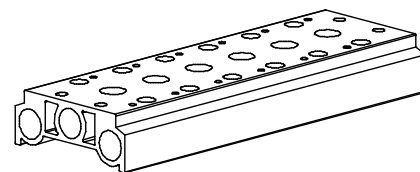
Модель	VVLN3
Материал корпуса	Алюминиевый сплав
Присоединение	G3/8"
Тип монтажа	Цельная плита, блочный монтаж
Тип выхлопа	С общим выхлопом
Рабочие выходы A, B	В пневмораспределителе
Вес, г	

Размеры ²



² Размеры приведены для справки.

Цельнометаллическая многоместная плита для VLN4000 Серия VVLN4-XCR01/XLN01



Номер для заказа

VVLN **4** – **04** – 00F – XCR01/XLN01

①

②

① Типоразмер

4 Для VLN4000

② Количество позиций ¹

04	4
06	6
08	8
10	10
12	12
16	16

¹ Другое количество позиций по запросу.

Заглушки

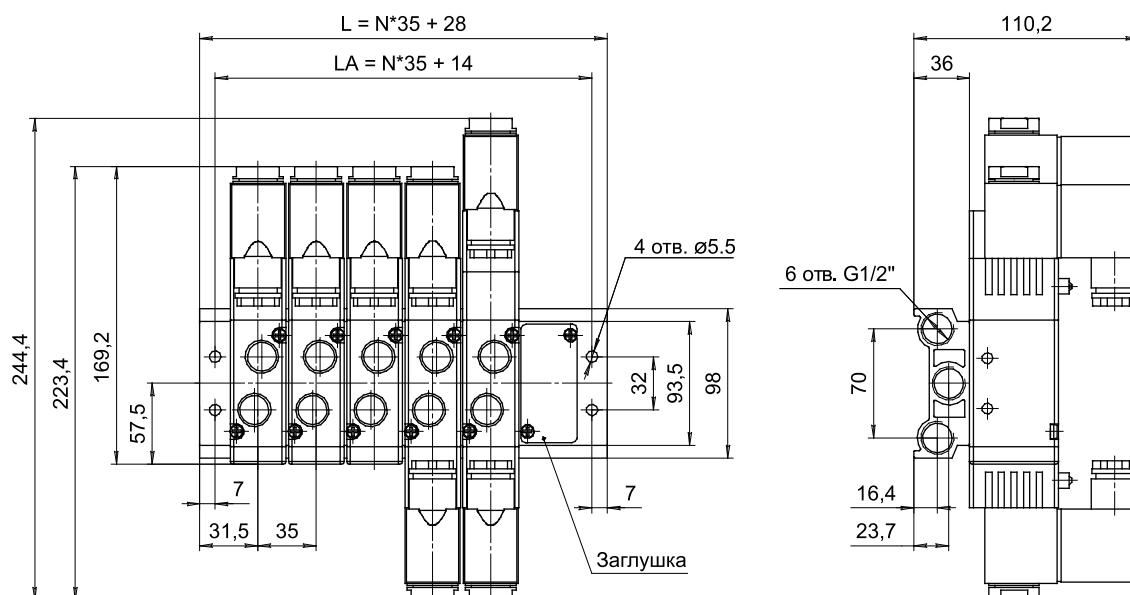
Номер для заказа	Описание
VLN4000-BP-XLN01	Заглушка для плиты (винты и уплотнения входят в комплект поставки)
VVLN4-BP-XCR01	Заглушка для плиты (винты и уплотнения входят в комплект поставки)
VVLN4-FD-XCR01*	Разделительная заглушка

* Используется для разделения зон давления в канале плиты.

Технические характеристики

Модель	VVLN4
Материал корпуса	Алюминиевый сплав
Присоединение	G1/2"
Тип монтажа	Цельная плита, блочный монтаж
Тип выхлопа	С общим выхлопом
Рабочие выходы А, В	В пневмораспределителе
Вес, г	137,5 х n, где n - количество позиций плиты

Размеры ²



² Размеры приведены для справки.