

SS316L Quick exhaust valves SS316L Клапаны быстрого выхлопа

Enables air to be exhausted quickly from air reservoirs and cylinders allowing higher cylinder speeds to be achieved.
Simple, compact design and construction that grants for reliability in operations.
Corrosion resistant body in stainless steel 316L allows the use in high corrosive environment.
Choice of plastic materials for moving element make this product suitable for a wide range of working temperatures.
Valves can be used in every position, but for a prompt fluid discharge it is suggested to connect them as near as possible to the cylinder.
Connection 1 is air inlet, connection 2 is air use and connection 3 is the exhaust.



- ATEX 94/9/CE II2GD c IICT6 X
- EAC APPROVED
- ATEX 94/9/CE II2GD c IICT6 X
-

Обеспечивает быстрый выброс воздуха из воздушных резервуаров и цилиндров, что позволяет повысить скорость цилиндра.

Простой, компактный дизайн и прочная конструкция гарантируют надежность в работе. Коррозионно-стойкий корпус из нерж. стали 316L позволяет использование в высоко коррозионной среде.

Использование пластиковых материалов для подвижного элемента позволяет применять данный клапан для широкого диапазона рабочих температур. Клапан может использоваться в любой позиции, но для быстрого выброса жидкости рекомендуется устанавливать его как можно ближе к цилиндру.

Соединение 1 служит для входа воздуха, соединение 2 для использования воздуха и соединение 3 для выброса.

- **Medium : compressed air or inert gases, filtered, lubricated and non lubricated**
Жидкость : сжатый воздух или инертные газы, фильтрованная, с и без смазки
- **Operating pressure : 2/12bar**
Рабочее давление : 2/12bar
- **Operating temperature : -20°C / + 80°C**
Low or high temperature element available on request
Рабочая температура : -20°C / + 80°C
В наличии по запросу элементы для низких или высоких температур
- **Materials : Body SS316L; Element in PU, FKM or silicon on request**
Материалы : Корпус из SS316L; элемент из PU, FKM или силикон по запросу

Model Модель	Thread Резьба	DN Bore ДН отвер.	Element Элемент	WP PN РД ДН	WT °C РТ °C
VSR02NSS*	1/8"NPT	8	PU	2-12BAR	-20°/+80°
VSR04NSS*	1/4"NPT	8	PU	2-12BAR	-20°/+80°
VSR04HNSS#	1/4"NPT	10	PU	2-12BAR	-20°/+80°
VSR06NSS*	3/8"NPT	10	PU	2-12BAR	-20°/+80°
VSR08NSS*	1/2"NPT	12	PU	2-12BAR	-20°/+80°
VSR12NSS*	3/4"NPT	18	PU	2-12BAR	-20°/+80°
VSR16NSS*	1"NPT	18	PU	2-12BAR	-20°/+80°

BT-VSRSS/C11A

* Silicon element for low temperature (-40°C) available - add LT to the code.

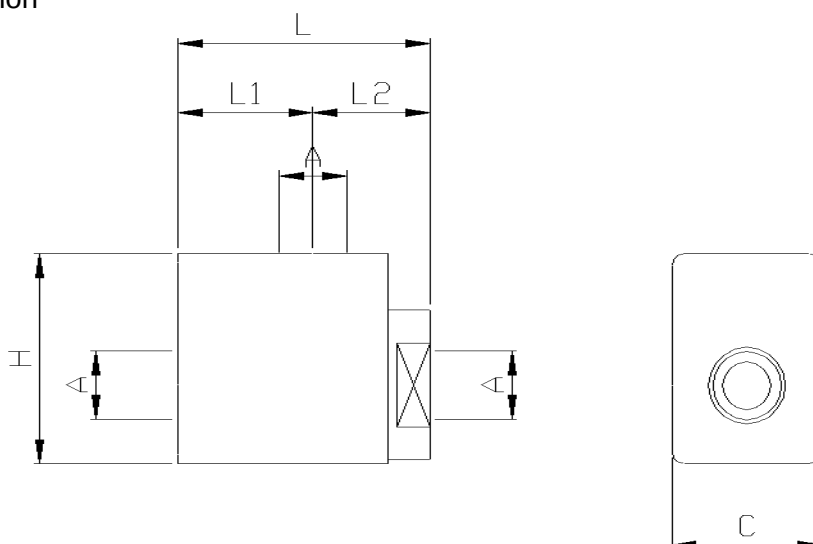
* Имеется в наличии силиконовый элемент для низких температур (-40°C) - добавить LT к коду.

* FPM element for high temperature (+90°C) available - add FP to the code.

* Имеется в наличии FPM элемент для высоких температур (+90°C) - добавить FP к коду.

Overall dimension

Габариты



Model Модель	Thread Резьба	L L	L1 L1	L2 L2	H H	C C	Kg Kg
VSR02NSS	1/8"NPT	42	22.5	19.5	35	25	0,082
VSR04NSS	1/4"NPT	42	22.5	19,5	35	25	0,082
VSR04HNSS#	1/4"NPT	44	24	20	40	30	0,096
VSR06NSS	3/8"NPT	44	24	20	40	30	0,142
VSR08NSS	1/2"NPT	54	23	31	52	32	0,240
VSR12NSS	3/4"NPT	79	35	44	72	46	0,825

Available only on request.

В наличии только по запросу.