

Дроссели с обратным клапаном

Особенности

- Предназначены для регулирования скорости пневматических приводов.
- Возможны два варианта дросселирования – дросселирование на входе и дросселирование на выходе.
- Цанговый фитинг может поворачиваться на 360° после установки дросселя.
- Для цилиндрической резьбы в комплекте идёт уплотнительное кольцо.

Внимание!

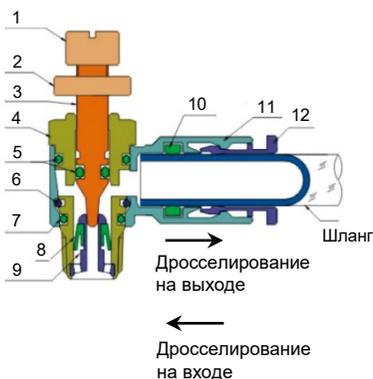
Более безопасным является настройка дросселя из положения «полностью закрыт», если сжатый воздух подан при открытом дросселе, произойти срабатывание пневмопривода.

Закрытие дросселя происходит при повороте по часовой стрелке, открытие – против часовой.

При монтаже и настройке дросселя не следует прилагать большое усилие, это может привести к повреждению изделия и возникновению утечки.

Внимание!

Даже если дроссель полностью закрыт, через него возможны незначительные утечки из-за особенностей конструкции. Не следует использовать дроссели в применениях, в которых есть требование нулевой утечки.



Поз.	Деталь	Материал
1	Регулировочная рукоятка	Латунь / Нержавеющая сталь
2	Фиксирующая гайка	Латунь / Нержавеющая сталь
3	Регулировочный винт	Латунь / Нержавеющая сталь
4	Корпус	Полимер / Латунь / Нержавеющая сталь
5	Уплотнение	NBR / FPM
6	Фиксатор	Нержавеющая сталь
7	Уплотнительное кольцо	NBR / FKM
8	Уплотнение	NBR
9	Держатель	Полимер
10	Фиксатор	NBR
11	Корпус	Полимер / Латунь / Нержавеющая сталь
12	Отпускающее кольцо	Полимер / Латунь / Нержавеющая сталь

Как заказать?

□ □ - □ □ - □ - □

<p>Серия</p> <p>ZSC: Полимер ZSA: Полимер без резьбы EMSC: Никелированная латунь SSC: Нержавеющая сталь</p> <p>Диаметр шланга</p> <p>04: 4 мм 06: 6 мм 08: 8 мм 10: 10 мм 12: 12 мм</p> <p>Присоединительная резьба</p> <p>M5: M5 01: 1/8 02: 1/4 03: 3/8 04: 1/2 06: 3/4</p>	<p>Серия</p> <p>A: Для латунных дросселей</p> <p>Серия</p> <p>: Дросселирование на выходе B: Дросселирование на входе C: Без обратного клапана</p> <p>Тип резьбы</p> <p>G: G резьба P: R резьба</p> <p>Материал корпуса</p> <p>S1: Нержавеющая сталь SS316 S2: Нержавеющая сталь SS304</p>
--	--

Пример заказа
Полимерный дроссель, шланг 4 мм, резьба G1/8, дросселирование на входе.
Код заказа: ZSC04-01G-B

○ Дроссели с обратным клапаном полимерные

ZSC	Обозначение	D	R	A	B	S	L (min.)	L (max.)	Размеры
	ZSC04-01G	4	G1/8	5	22,3	12	37,5	44,3	
	ZSC04-02G	4	G1/4	6,5	24	17	43,7	51,3	
	ZSC06-01G	6	G1/8	5	22,8	12	37,5	44,3	
	ZSC06-02G	6	G1/4	6,5	24,8	17	43,7	51,3	
	ZSC06-03G	6	G3/8	7	26,5	20	48,4	55,3	
	ZSC06-04G	6	G1/2	10	29,5	24	52,7	59,5	
	ZSC08-01G	8	G1/8	5	25,1	14	37,5	44,3	
	ZSC08-02G	8	G1/4	6,5	28,2	17	43,7	51,3	
	ZSC08-03G	8	G3/8	7	29,1	20	48,4	55,3	
	ZSC08-04G	8	G1/2	10	32,1	24	52,7	59,5	
	ZSC10-02G	10	G1/4	6,5	31,7	17	43,7	51,3	
	ZSC10-03G	10	G3/8	7	32,2	20	48,4	55,3	
	ZSC10-04G	10	G1/2	10	35,2	24	52,7	59,5	
	ZSC12-02G	12	G1/4	6,5	33,7	19	43,7	51,3	
ZSC12-03G	12	G3/8	7	35,6	20	48,4	55,3		
ZSC12-04G	12	G1/2	10	37,5	24	52,7	59,5		

ZSC	Обозначение	D	R	A	B	S	L (min.)	L (max.)	Размеры
	ZSC04-01P	4	R1/8	8	22,3	12	37,5	47,3	
	ZSC04-02P	4	R1/4	10	24	17	43,7	54,8	
	ZSC06-01P	6	R1/8	8	22,8	12	37,5	47,3	
	ZSC06-02P	6	R1/4	10	24,8	17	43,7	54,8	
	ZSC06-03P	6	R3/8	11	26,5	20	48,4	59,3	
	ZSC06-04P	6	R1/2	14	29,5	24	52,7	63,5	
	ZSC08-01P	8	R1/8	8	25,1	14	37,5	47,3	
	ZSC08-02P	8	R1/4	10	28,2	17	43,7	54,8	
	ZSC08-03P	8	R3/8	11	29,1	20	48,4	59,3	
	ZSC08-04P	8	R1/2	14	32,1	24	52,7	63,5	
	ZSC10-02P	10	R1/4	10	31,7	17	43,7	54,8	
	ZSC10-03P	10	R3/8	11	32,2	20	48,4	59,3	
	ZSC10-04P	10	R1/2	14	35,2	24	52,7	63,5	
	ZSC12-02P	12	R1/4	10	33,7	19	43,7	54,8	
ZSC12-03P	12	R3/8	11	35,6	20	48,4	59,3		
ZSC12-04P	12	R1/2	14	37,5	24	52,7	63,5		

Данные для заказа – дросселирование на выходе

R резьба	G резьба
ZSC04-01P	ZSC04-01G
ZSC04-02P	ZSC04-02G
ZSC06-01P	ZSC06-01G
ZSC06-02P	ZSC06-02G
ZSC06-03P	ZSC06-03G
ZSC06-04P	ZSC06-04G
ZSC08-01P	ZSC08-01G
ZSC08-02P	ZSC08-02G
ZSC08-03P	ZSC08-03G
ZSC08-04P	ZSC08-04G
ZSC10-02P	ZSC10-02G
ZSC10-03P	ZSC10-03G
ZSC10-04P	ZSC10-04G
ZSC12-02P	ZSC12-02G
ZSC12-03P	ZSC12-03G
ZSC12-04P	ZSC12-04G

Данные для заказа – дросселирование на входе

R резьба	G резьба
ZSC04-01P-B	ZSC04-01G-B
ZSC04-02P-B	ZSC04-02G-B
ZSC06-01P-B	ZSC06-01G-B
ZSC06-02P-B	ZSC06-02G-B
ZSC06-03P-B	ZSC06-03G-B
ZSC06-04P-B	ZSC06-04G-B
ZSC08-01P-B	ZSC08-01G-B
ZSC08-02P-B	ZSC08-02G-B
ZSC08-03P-B	ZSC08-03G-B
ZSC08-04P-B	ZSC08-04G-B
ZSC10-02P-B	ZSC10-02G-B
ZSC10-03P-B	ZSC10-03G-B
ZSC10-04P-B	ZSC10-04G-B
ZSC12-02P-B	ZSC12-02G-B
ZSC12-03P-B	ZSC12-03G-B
ZSC12-04P-B	ZSC12-04G-B

○ Дроссели без резьбы

ZSA	Обозначение	D	d	A	B (min.)	B (max.)	E	Размеры
	ZSA04 ★	4	3,2	22,3	14	31	39,5	
	ZSA06 ★	6	4,3	32,2	20	47,5	47,1	
	ZSA08 ★	8	4,3	35,2	22	51,8	52	
	ZSA10 ★	10	4,3	33,7	26	55,3	62,3	
	ZSA12 ★	12	4,3	37,5	32	58	73,6	

★ - поддерживается на складе (по не отмеченным изделиям уточняйте минимальную партию заказа)

Дроссели с обратным клапаном латунные

EMSC	Обозначение	D	T	L1	L2	L3	C	F	SW	H	Вес, г	Размеры
	EMSC04-M5-A	4	M5	31,0	18,0	10,0	14,0	8,0	12,0	4,0		
	EMSC04-01G-A	4	G1/8	38,0	21,0	15,0	14,0	8,0	12,0	5,0		
	EMSC04-02G-A	4	G1/4	43,0	23,0	18,0	14,0	8,0	15,0	7,0		
	EMSC06-M5-A	6	M5	31,0	21,0	11,0	17	12,0	12,0	4,0		
	EMSC06-01G-A	6	G1/8	38,0	23,0	15,0	17	12,0	12,0	5,0		
	EMSC06-02G-A	6	G1/4	43,0	24,0	18,0	17	12,0	15,0	7,0		
	EMSC06-03G-A	6	G3/8	57,0	26,0	20,0	17	12,0	21,0	8,0		
	EMSC06-04G-A	6	G1/2	61,0	28,0	23,0	17	12,0	24,0	9,0		
	EMSC08-01G-A	8	G1/8	38,0	25,0	15,0	18,0	14,0	12,0	5,0		
	EMSC08-02G-A	8	G1/4	43,0	26,0	18,0	18,0	14,0	15,0	7,0		
	EMSC08-03G-A	8	G3/8	57,0	28,0	20,0	18,0	14,0	21,0	8,0		
	EMSC08-04G-A	8	G1/2	61,0	31,0	23,0	18,0	14,0	24,0	9,0		
	EMSC10-01G-A	10	G1/8	38,0	27,0	16,0	20,0	16,0	12,0	5,0		
	EMSC10-02G-A	10	G1/4	43,0	28,0	19,0	20,0	16,0	15,0	7,0		
	EMSC10-03G-A	10	G3/8	57,0	30,0	20,0	20,0	16,0	21,0	8,0		
	EMSC10-04G-A	10	G1/2	61,0	30,0	23,0	20,0	16,0	24,0	9,0		
	EMSC12-02G-A	12	G1/4	43,0	20,0	20,0	19,0	18,0	15,0	7,0		
	EMSC12-03G-A	12	G3/8	57,0	31,0	21,0	19,0	18,0	21,0	8,0		
	EMSC12-04G-A	12	G1/2	61,0	31,0	23,0	19,0	18,0	22,0	9,0		
	EMSC16-04G-A	16	G1/2	61,0	41,0	26,0	22,0	23,0	24,0	9,0		



Дроссели с обратным клапаном из нержавеющей стали

SSC	Обозначение	A	R	L1	L2	L3	D	CH	Размеры
	SSC04-01...G	4	G1/8	39	28	7,5	10,5	12	
	SSC04-02...G	4	G1/4	45	30	9,5	10,5	14	
	SSC06-01...G	6	G1/8	39	28	7,5	12,5	12	
	SSC06-02...G	6	G1/4	45	30	9,5	12,5	14	
	SSC08-01...G	8	G1/8	39	30	7,5	14,5	12	
	SSC08-02...G	8	G1/4	45	32	9,5	14,5	14	
	SSC08-03...G	8	G3/8	56	33	10,5	14,5	19	
	SSC08-04...G	8	G1/2	56	35	12,5	14,5	22	
	SSC10-02...G	10	G1/4	45	34	9,5	17,5	14	
	SSC10-03...G	10	G3/8	56	35	10,5	17,5	19	
	SSC10-04...G	10	G1/2	56	37	12,5	17,5	22	
	SSC12-02...G	12	G1/4	45	36	9,5	20,5	14	
	SSC12-03...G	12	G3/8	56	38	10,5	20,5	19	
	SSC12-04...G	12	G1/2	56	40	12,5	20,5	22	

