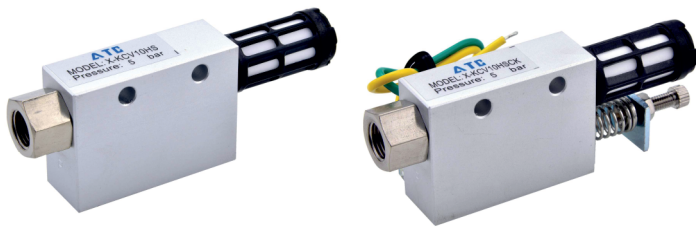


Вакуумный генератор

X-KCV Серия



Тех. параметры (реле давления)

Модель	Ед.	СК	
Рабочая среда		Воздух	
Диапазон настройки	кПа	-20 ~ -53	
Темп. среды	°C	0 ~ 60 (без замерз.)	
Повторяемость	кПа	± 5.3	
Допуск	кПа	4.0 ~ 13.3	
Раб. напряжение	V	AC250V и ниже	DC24V и ниже
Ток нагрузки	A	3	0.2

Тех. параметры (вакуумный генератор)

Модель	Ед.	X-KCV05		X-KCV10			X-KCV15			X-KCV20			X-KCV25		X-KCV30	
		HS	LS	HS	LS	HR	HS	LS	HR	HS	LS	HR	HS	LS	HS	LS
Рабочая среда		безмасленный сжатый воздух														
Рабочая температура	°C	0 ~ 60 (без замерзания)														
Рабочее давление	Мпа	0.1 ~ 0.6														
Диаметр сопла	Ф mm	0.5		1.0			1.5			2.0			2.5		3.0	
Номинальное давление	МПа	0.5		0.5			0.5			0.5			0.5		0.5	
Расход вакуума	l/min	7	10	27	36	25	63	95	54	110	170	88	160	250	225	350
Предельный вакуум	кПа	-87	-57	-92	-57	-91	-92	-57	-91	-92	-57	-91	-92	-57	-92	-57
Расход воздуха	l/min	13		44			100			180			265		385	
Масса нетто	без реле давления	g		80			140			350			730		870	
	с реле давления	g		120			190			460			-		-	

Прим.: при давлении подачи 0.45МПа.

Код заказа

X-KCV 10 H S СК

1 2 3 4 5

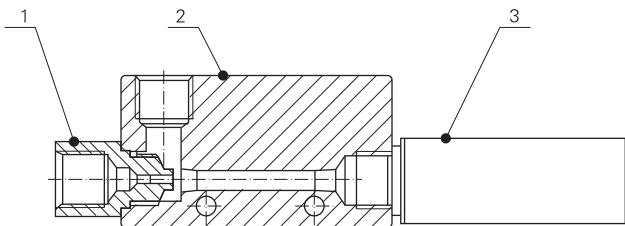
① Модель	X-KCV: базовый вакуумный генератор
② Диаметр сопла	05: Ф 0.5mm/10: Ф 1.0mm/15: Ф 1.5mm/20: Ф 2.0mm/25: Ф 2.5mm/30: Ф 3.0mm
③ Пред. вакуума	H: -87кПа (тип давления) L: -53кПа (тип расхода)
④ Ном. давление	S: 0.5МПа R: 0.35МПа
⑤ Реле давления	Пусто: стандарт (без реле) СК: с рег. реле С: с нерег. реле

Комбинации

Диаметр сопла	Пред. вакуум	Ном. давление подачи		Реле давления
		S	R	
5	H	○	×	○
	L	○	×	○
10	H	○	○	○
	L	○	×	○
15	H	○	○	○
	L	○	×	○
20	H	○	○	○
	L	○	×	○
25	H	○	×	○
	L	○	×	○
30	H	○	×	×
	L	○	×	×

Прим.: для сопла 30 - только стандарт (без реле давления)

Внутренняя конструкция



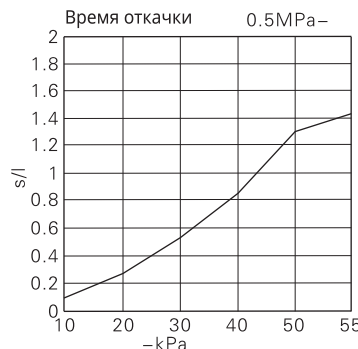
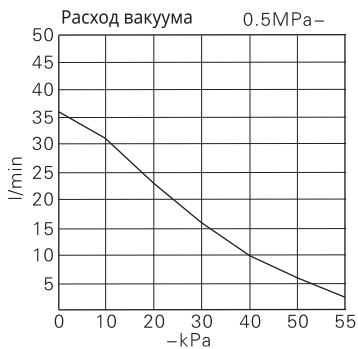
№	Название	Материал
1	Сопло	Латунь
2	Корпус	Алюм.
3	Глушитель	РЕ



Х-KCV Серия

Характеристики

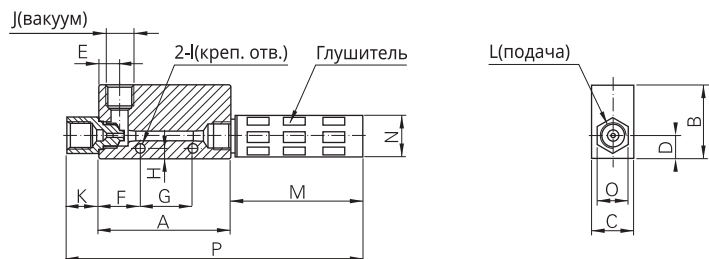
Х-KCV10LS



Прим.: расход вакуума (l/min) и время откачки (s/l) при разном вакууме (-kPa).

Габаритные размеры

Х-KCV□□ стандарт, без реле



Модель	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Глушитель
Х-KCV05	45	33	16	10	8	14	20	4.5	2-Φ4.5	G1/8	10	G1/8	30		14	85	G1/8
Х-KCV10	45	33	16	10	8	14	20	4.5	2-Φ4.5	G1/8	10	G1/8	30		14	85	G1/8
Х-KCV15	63	35	20	11	10	20	25	5	2-Φ4.5	G1/4	15	G1/4	51		17	129	G1/4
Х-KCV20	85	40	30	15	13	28	32	7	2-Φ6	G3/8	20	G1/4	80		24	185	G1/2
Х-KCV20СК	85	50	30	15	13	28	32	7	2-Φ6	G3/8	20	G1/4	80		24	185	G1/2
Х-KCV25	100	60	40	20	16	20	50	5.5	2-Φ6	PT1/2	17	PT3/8	119		27	236	G3/4
Х-KCV30	118	60	40	20	20	33	50	5.5	2-Φ6	PT3/4	20	PT1/2	119		30	257	G3/4

Х-KCV□□СК с рег. реле

