











Вакуумное оборудование



Вакуум-генераторы (эжекторы)

<i>Tun</i>		<i>Конструкция</i>	<i>Макс. всасываемый воздух</i>	<i>Стр.</i>
	EZH одноступенчатый	С пневмоглушителем или без него	5 ~ 40 л/мин	8-8
	ZU	Встраиваемый в линию эжектор	7 ~ 24 л/мин	8-8
	EZX одноступенчатый	Модульная конструкция с фильтром/распределителем/реле вакуума	22 л/мин	
	EZM двухступенчатый	Модульная конструкция с фильтром/распределителем/реле вакуума	18 ~ 40 л/мин	8-9
	ZL	Вакуум-фильтр/пневмоглушитель/вакуум-манометр или цифровое реле вакуума	100 ~ 200 л/мин	8-10

Вакуум-фильтры и водоотделитель

<i>Tun</i>		<i>Конструкция</i>	<i>Макс. всасываемый воздух</i>	<i>Стр.</i>
	Вакуум-фильтр ZFA	Модульная конструкция, до 10 позиций	50 ~ 200 л/мин	8-10
	Вакуум-фильтр ZFB	Встроенное быстросъемное соединение	10 ~ 75 л/мин	8-11
	Вакуум-фильтр ZFC	Встроенное быстросъемное соединение	10 ~ 50 л/мин	8-11
	Водоотделитель AMJ	Удаляет 90% водяных капель	200 ~ 500 л/мин	8-12

Вакуум-регуляторы

<i>Tun</i>		<i>Конструкция</i>	<i>Стр.</i>
	Вакуум-регулятор IRV	Механический вакуум-регулятор	8-12
	Вакуум-регулятор ITV209	Электропневматический вакуум-регулятор	8-13

 - информация по запросу;

CD - информация представлена в электронной версии каталога eC5

Реле и датчики











Тun		Особенности		Стр.
	Реле вакуума/давления PS1000/1100	Возможно использование как при вакууме, так и при положительном давлении		8-14
	Реле вакуума ZSE1	Мембрана - кремниевый полупроводник Цифро-аналоговый выход		7-XX
	Реле вакуума ZSM1	Мембрана с магнитом Цифро-аналоговый выход		7-XX
	Вакуумный манометр GZ	Манометр вакуумный		8-14
	Прецизионные датчики вакуума/давления ZSE30	-100 ~ 100 кПа 0 ~ 1000 кПа	Дискретный (PNP/NPN) либо аналоговый выход (1 ~ 5 V / 4 ~ 20 мА)	7-XX
	Прецизионные датчики давления/вакуума ZSE40	-100 ~ 100кПа 0 ~ 1000 кПа	2 дискретных (PNP/NPN) плюс аналоговый (1 ~ 5V) выходы	7-XX
	Выносной датчик давления PSE531/PSE533	-101 ~ 0 кПа -101 ~ 101 кПа	Аналоговый (1 ~ 5 V) выход	7-XX
	Выносной датчик давления PSE541/PSE543	-101 ~ 0 кПа -101 ~ 101 кПа	Аналоговый (1 ~ 5 V) выход	7-XX
	Многоканальный контроллер для датчиков давления PSE200		4 датчика 2 дискретных (PNP/NPN) выхода	8-15
	Контроллер для датчика давления PSE300		2 дискретных (PNP/NPN) выхода Аналоговый (1 ~ 5В / 4 ~ 20мА) выход	8-16
	Датчик расхода PFM	-70 ~ 750 кПа	0.2 ~ 10 л/мин 0.5 ~ 25 л/мин 1 ~ 50 л/мин 2 ~ 100 л/мин	7-XX

Обратные клапаны



Тun		Особенности		Стр.
	Обратный клапан AK2000	Используется при вакууме от -100 до -3 кПа		8-17
	Обратные клапаны AKH/AKB	Используются как при вакууме, так и при положительном давлении от -100 кПа до 1 МПа		8-17

Вакуумное оборудование

Оборудование для высокого вакуума

Тип		Особенности	Стр.
	Клапан на высокий вакуум XL	Рабочее давление до 10^{-6} Па (абс.)	
	Клапан на высокий вакуум XM	Рабочее давление до 10^{-6} Па (абс.) Фланец 16 ~ 80 мм Нерж. сталь	
	Клапан на высокий вакуум XSA	Ø 16, 32 Нерж. сталь	
	Вакуумный бесштоковый цилиндр CYV	Rc 1/4, 3/8 Направляющие из нерж. стали со специальным покрытием	
	Фильтр для чистых производств SF	Удаление 100% частиц с размером 0,01 мкм и выше	

Оборудование для перемещения деталей

Тип		Диаметр присоски	Стр.
	Вакуум-присоска ZP	2 ~ 50 мм	8-19
	Пневмоцилиндр ZCDUK	10 ~ 32 мм	8-21