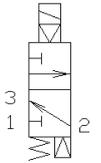


- Максимальное рабочее давление: 5.0 МПа
- Низкая потребляемая мощность (5 Вт пост. ток)
- Степень защиты: IP 65



Технические характеристики

Модель	VCH400 (Н.З.)	
Конструкция	Тарельчатый клапан	
Среда	Сжатый воздух, инертные газы	
Условный проход (мм)	18	
Эквивалентное сечение (мм ²)	G1/2	1→2: 100 мм ² ; 2→3: 110 мм ²
	G3/4, G1	1→2: 110 мм ² ; 2→3: 120 мм ²
Время срабатывания (мс)	Вкл.	≤ 50
	Выкл.	≤ 75
Диапазон рабочих давлений (МПа)	0.5 ~ 5.0	
Диапазон температур рабочей и окр. среды (°C)	5 ~ 80	
Материал корпуса	A2017	
Материал уплотнений	Полиуретан (Пилотный клапан: NBR)	
Степень защиты	IP65	
Присоединительная резьба	G 1/2", 3/4", 1"	
Монтажное положение	Произвольное	
Напряжение питания	Пост. ток	12, 24В
	Переем. ток	100В, 200В
Колебания напряжения питания	±10% от номинального значения	
Электрический ввод	DIN разъем	
Класс изоляции катушки	В	
Потребляемая мощность	5 Вт (пост. ток), 13 ВА (перем. ток)	
Вес (кг)	G1/2", 3/4": 1.83; G1": 2.11	

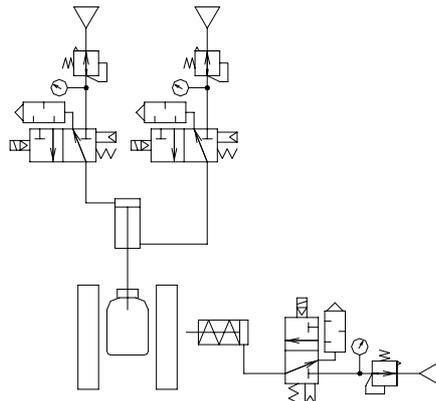
Номер для заказа

Напряжение питания*	Номер для заказа	Присоединительная резьба
24 В пост. ток	VCH410-5D-04G	G 1/2
	VCH410-5D-06G	G 3/4
	VCH410-5D-10G	G 1

* Другие напряжения питания по запросу

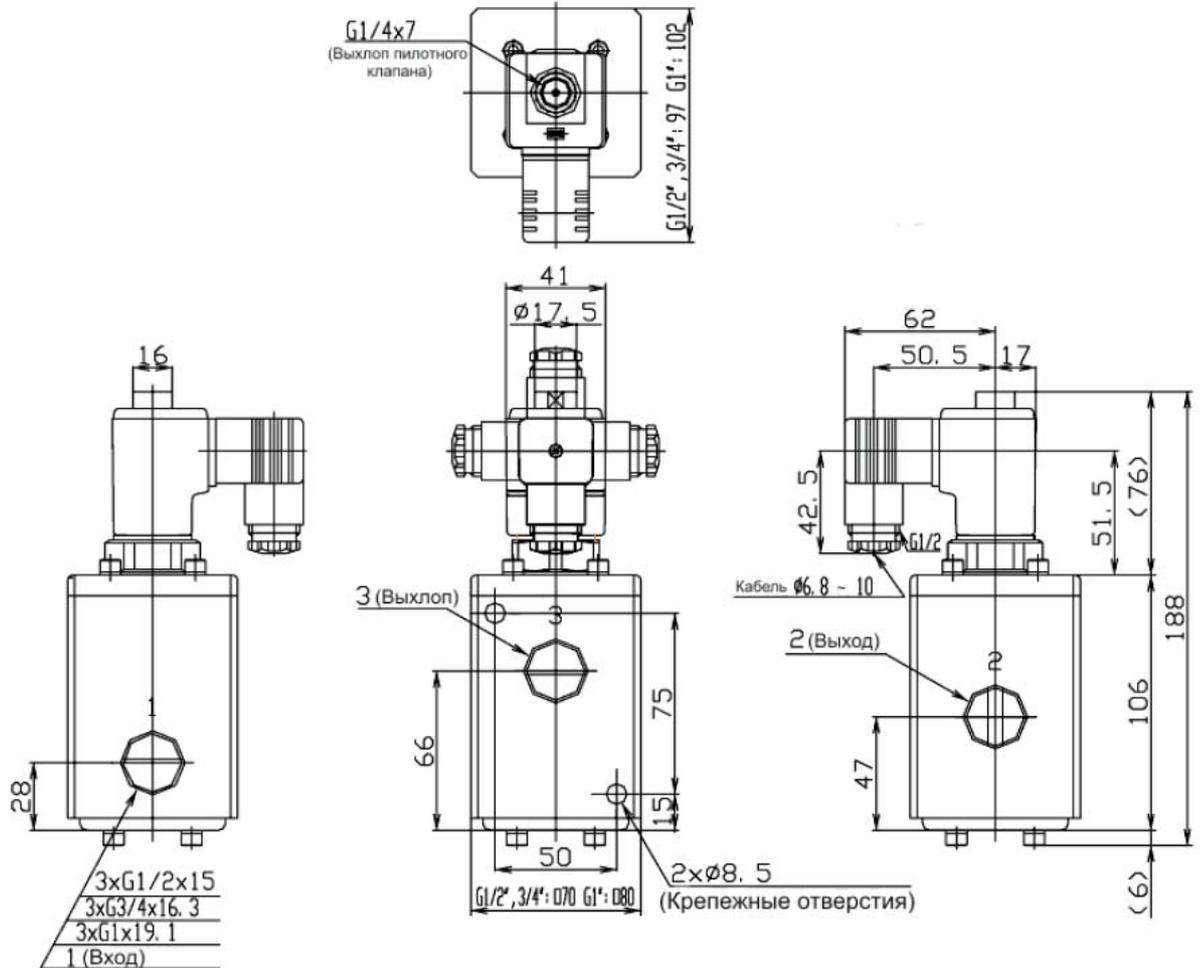
Пример применения

Схема выдува пластиковых бутылок



Размеры

VCH410 (Н.З.)



- Максимальное рабочее давление: 5.0 МПа
- Низкая потребляемая мощность (5 Вт пост. ток)
- Степень защиты: IP 65



Технические характеристики

Модель		VCH41 (Н.З.)	VCH42 (Н.О.)
Конструкция		Тарельчатый клапан	
Среда		Сжатый воздух, инертные газы	
Условный проход (мм)		16	17.5
Эквивалентное сечение (мм ²)		85	110
Время срабатывания (мс) при 24VDC, 4.0 МПа	Вкл.	≤ 27	≤ 55
	Выкл.	≤ 17	≤ 15
Диапазон рабочих давлений (МПа)		0.5 ~ 5.0	
Диапазон рабочих температур (°C)		5 ~ 80	
Материал корпуса		C3771 (бронза)	
Материал уплотнений		Полиуретан (Пилотный клапан: NBR)	
Степень защиты		IP65	
Монтажное положение		Произвольное	
Напряжение питания	Пост. ток:	12В, 24В;	
	Перем. ток:	100В, 200В	
Колебания напряжения питания		±10% от номинального значения	
Электрический ввод		DIN разъем	
Класс изоляции катушки		В	
Потребляемая мощность		5 Вт (пост. ток) , 13 ВА (перем. ток)	
Вес (кг)		1.67	1.9

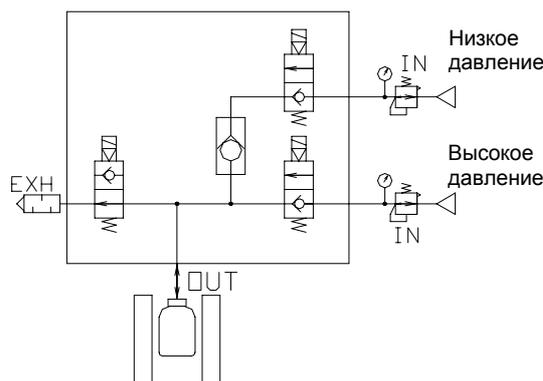
Номер для заказа

Напряжение питания *	Номер для заказа		Присоединительная резьба
	Н.З.	Н.О.	
24 В пост. ток	VCH41-5D-06G	VCH42-5D-06G	G 3/4
	VCH41-5D-10G	VCH42-5D-10G	G 1

* Другие напряжения питания по запросу

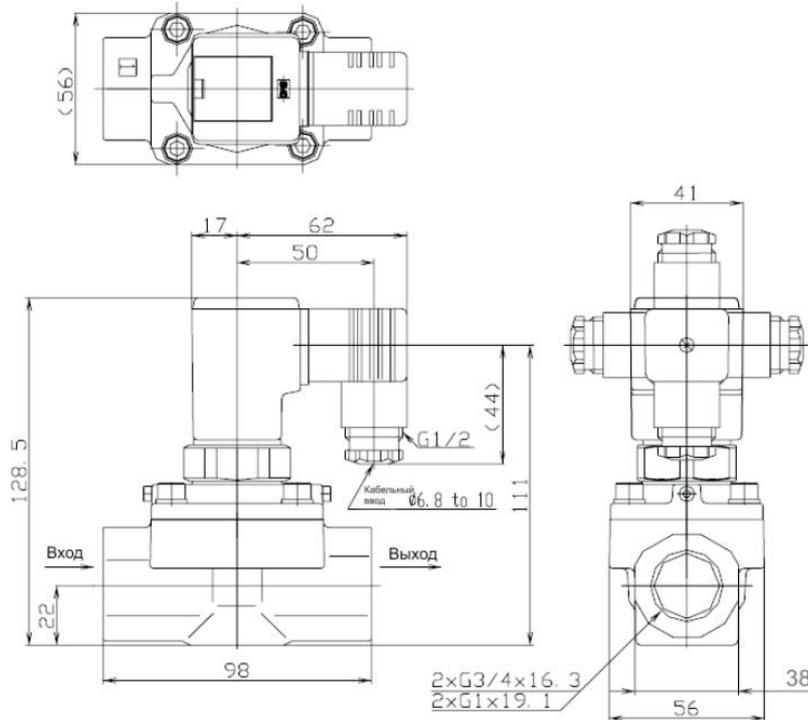
Пример применения

Схема выдува пластиковых бутылок

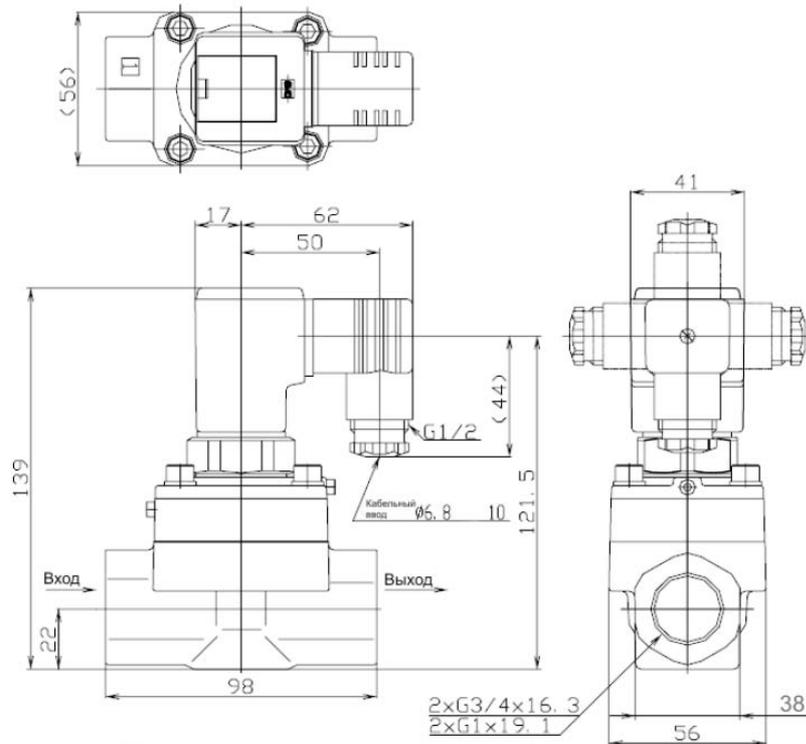


Размеры

VCH41 (H.3.)



VCH42 (H.O.)



- Максимальное рабочее давление: 5.0 МПа
- Возможность обслуживания без отсоединения от трубопровода



Технические характеристики

2< IN > — 1< OUT >

Модель	VCHC40
Среда	Сжатый воздух, инертные газы
Условный проход (мм)	16
Эквивалентное сечение (мм ²)	140
Диапазон рабочих давлений (МПа)	0.05 ~ 5.0
Диапазон температур рабочей и окр. среды (°C)	5 ~ 80
Материал корпуса	C3771
Материал уплотнений	Полиуретан
Монтажное положение	Произвольное
Вес (кг)	1.02

Номер для заказа

Номер для заказа	Присоединительная резьба
VCHC40-06G	G 3/4
VCHC40-10G	G 1

Размеры

