

Гигиенический пережимной клапан VZQA

FESTO

Технические данные – пережимной клапан из нержавеющей стали VZQA



- Ø - Номинальный диаметр
DN15

- Пережимной клапан из нержавеющей стали для промышленного применения. Гигиеническое исполнение.
- Для пищевой, медицинской и химической промышленности



Основные характеристики

Тип	VZQA...
Номинальный диаметр (DN)	15
Присоединительная резьба	G 1/2, NPT 1/2
Присоединение пилотной среды	G 1/8
Принцип управления	Клапан прямого действия с внешним управлением
Функция клапана	2/2, нормально открытый, моностабильный
Конструкция	Пережимной шланговый клапан
Исполнение	Гигиеническое
Принцип уплотнений	Мягкий
Управление	Внешнее, пневматическое
Тип возврата	Упругость уплотняющего элемента, или давление рабочей среды
Направление потока	Реверсивное
Позиция монтажа	Любая
Среда управления	Сжатый воздух с тонкостью фильтрации 40 μm , с маслом, или без
Тип монтажа	Монтаж на трубопроводе
Время включения	250 мс
Время выключения	250 мс
Вес клапана	440 г
Параметры окружающей и рабочей среды	
Рабочее давление	0–4 бара
Давление перегрузки ¹⁾	7,8 бар
Давление управляющей среды	2...6,5 ²⁾ бар
Рабочая среда	Нейтральные жидкые, газообразные, сыпучие (гранулированные) среды с механическими включениями
Температура рабочей среды	-5...+60°C
Температура окруж. Среды	-5...+60°C
Максимальная вязкость среды	4000 $\text{мм}^2/\text{с}$
Класс защиты от коррозии ³⁾	4
Стандартный ном. Расход	12800 л/мин

¹⁾ Давление при гидроударе, или подобном кратковременном превышении давления, которое выдерживает клапан без разрушения внутренних элементов.

²⁾ Давление управления должно быть больше давления рабочей среды на 2,5 бар минимум.

³⁾ Сопротивление коррозии класс 4 по стандарту FESTO 940 070.

Материалы

Корпус	Нержавеющая сталь 1.4435
Боковые крышки	Нержавеющая сталь 1.4435
Уплотнения корпуса	FPM (Витон)
Рабочий элемент (рукав)	Полиариламид (IXEF)

Гигиенический пережимной клапан VZQA

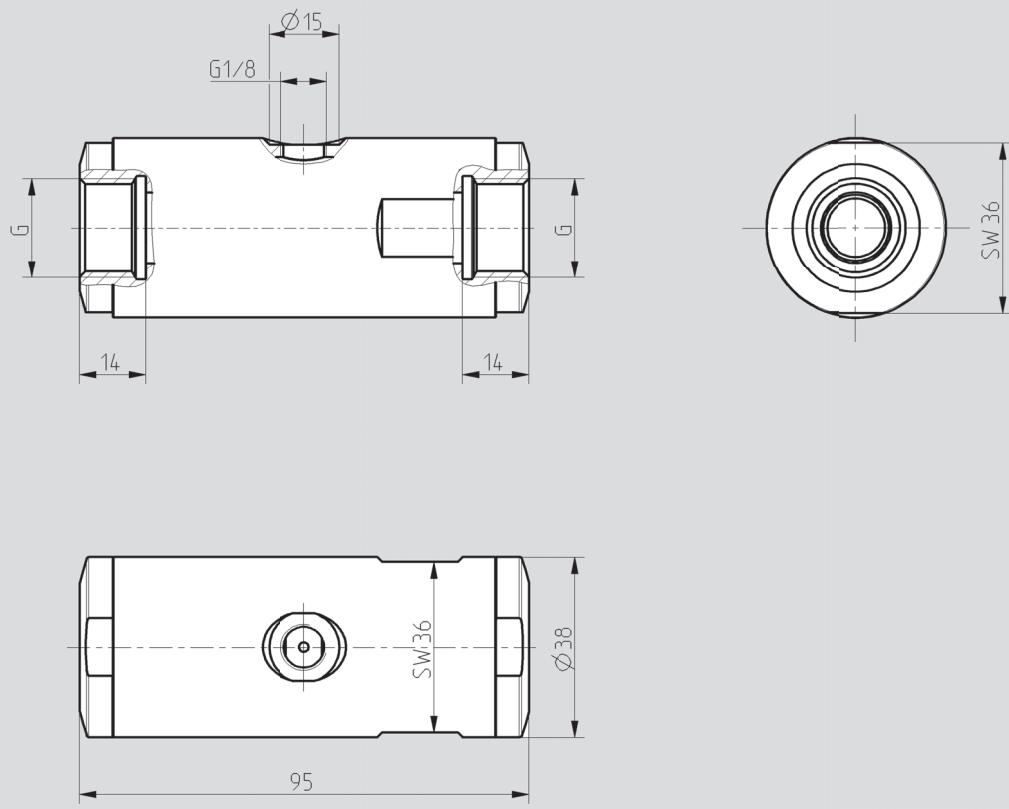
Система обозначений VZQA

VZQA	-	C	-	M22U	-	15	-	G	G	-	V4	V4	N	-	4
Тип															
VZQA	Клапан пережимной, с внешним управлением														
Тип присоединения															
C	Пищевое исполнение (Clean)														
Функция клапана															
M22U	2/2-ходовой клапан, нормально открытый														
Условный проход															
15	15 мм														
Присоединение 1															
G	Резьба G 1/2"														
T	Резьба NPT 1/2"														
Присоединение 2															
G	Резьба G 1/2"														
T	Резьба NPT 1/2"														
Материал корпуса															
V4	Нержавеющая сталь														
Материал боковых крышек															
V4	Нержавеющая сталь														
Материал уплотнений															
N	NBR														
Давление среды															
4	0...4 бар														

Гигиенический пережимной клапан VZQA

FESTO

Технические данные – Размеры VZQA...



Тип	G
VZQA-C-M22U-15-GG-V4V4N-4	G 1/2
VZQA-C-M22U-15-NN-V4V4N-4	NPT 1/2

Данные для заказа

Номинальный диаметр	Тип	Присоединение	Номер заказа
15	VZQA-C-M22U-15-GG-V4V4N-4	G 1/2	1387297
15	VZQA-C-M22U-15-NN-V4V4N-4	NPT 1/2	1387299