

Запорные клапаны. Серия VNV.

Запорные клапаны Серии VNV в основном используются в системах, содержащих несколько присосок для уменьшения расхода через те из них, которые не соприкасаются с изделием. Присоединение M5, G1/8, G1/4, G3/8, G1/2.

5

902

ВАКУУМ

» Значительно уменьшает расход воздуха через присоски, которые не покрывают изделие, что позволяет легко создать универсальную систему для захвата различных деталей.



Запорные клапаны Серии VNV в основном используются в системах, содержащих несколько присосок для уменьшения расхода через те из них, которые не соприкасаются с изделием. При использовании запорных клапанов система поддерживает необходимую глубину вакуума и корректную работу вакуумного коллектора.

Применение:

- Захват объектов с различной формой и размерами при подключении нескольких присосок к одной системе.

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Описание - алюминиевый корпус со встроенными элементами из меди
- встроенный фильтр

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

При минимальной производительности вакуумного генератора.

| Мод. | - 0,3 бар (м ³ /ч) | - 0,3 бар (л/мин) | - 0,6 бар (м ³ /ч) | - 0,6 бар (л/мин) | Макс. расход при сбросе (м ³ /ч) | Макс. расход при сбросе (л/мин) | Масса (г) |
|------------|----------------------------------|----------------------|----------------------------------|----------------------|--|------------------------------------|--------------|
| VNV-MF-M5 | 0,12 | 2 | 0,22 | 3,7 | 2,3 | 38,3 | 2,2 |
| VNV-MF-1/8 | 0,22 | 3,7 | 0,43 | 7,2 | 15,7 | 261,7 | 11,2 |
| VNV-MF-1/4 | 0,24 | 4 | 0,47 | 7,8 | 21,9 | 365 | 17,5 |
| VNV-MF-1/2 | 0,7 | 11,7 | 1,4 | 23,3 | 37 | 616,7 | 47,4 |
| VNV-MF-1/8 | 0,22 | 3,7 | 0,43 | 7,2 | 15,7 | 261,7 | 11,2 |
| VNV-MF-1/4 | 0,24 | 4 | 0,47 | 7,8 | 21,9 | 365 | 17,5 |
| VNV-MF-1/2 | 0,7 | 11,7 | 1,4 | 23,3 | 37 | 616,7 | 47,4 |

КОДИРОВКА

| | | | | |
|-----|---|----|---|----|
| VNV | - | FM | - | M5 |
|-----|---|----|---|----|

VNV СЕРИЯ

MF

ИСПОЛНЕНИЕ
MF = G1 наружная / G2 внутренняя
FM = G1 внутренняя / G2 наружная

M5

ПРИСОЕДИНЕНИЕ
M5 = M5
1/8 = G1/8
1/4 = G1/4
1/2 = G1/2

5

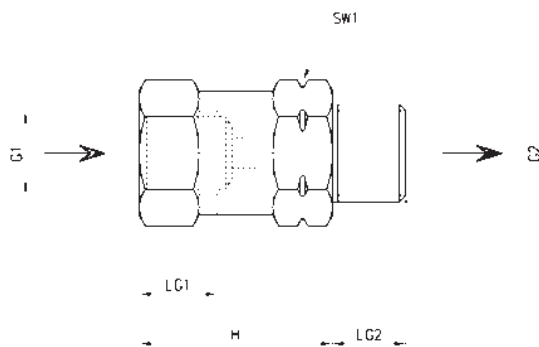
903

Мод. VNV присоединение от M5 до G1/2

Исполнение с внутренней / наружной резьбами



* M = наружная резьба
* F = внутренняя резьба



РАЗМЕРЫ

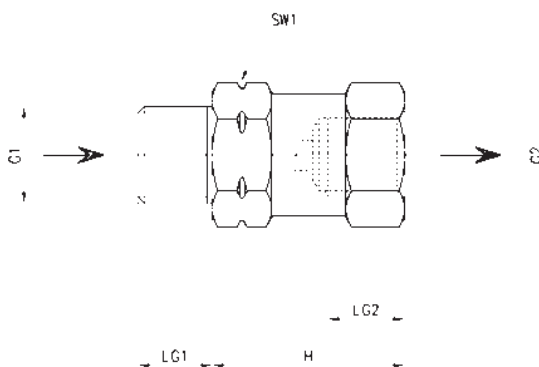
| Мод. | G1* | G2* | H | LG1 | LG2 | SW1 |
|------------|--------|--------|------|-----|-----|-----|
| VNV-MF-M5 | M 5 F | M 5 M | 15,5 | 4,5 | 4,5 | 8 |
| VNV-MF-1/8 | G1/8 F | G1/8 M | 26 | 8 | 8,5 | 14 |
| VNV-MF-1/4 | G1/4 F | G1/4 M | 26 | 10 | 11 | 17 |
| VNV-MF-1/2 | G1/2 F | G1/2 M | 29 | 12 | 14 | 27 |

Мод. VNV присоединение от G1/8 до G1/2

Исполнение с наружной / внутренней резьбами



* M = наружная резьба
* F = внутренняя резьба



РАЗМЕРЫ

| Мод. | G1* | G2* | H | LG1 | LG2 | SW1 |
|------------|--------|--------|----|-----|-----|-----|
| VNV-FM-1/8 | G1/8 M | G1/8 F | 26 | 8,5 | 8 | 14 |
| VNV-FM-1/4 | G1/4 M | G1/4 F | 26 | 11 | 10 | 17 |
| VNV-FM-1/2 | G1/2 M | G1/2 F | 29 | 14 | 12 | 27 |