

1" PGV И PGV С ОТВИНЧИВАЮЩЕЙСЯ КРЫШКОЙ

Линия подачи: 1" (25 мм)

Поток: от 0,05 до 9 м³/ч; от 0,7 до 150 л/мин

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Размеры: 1" (25 мм)
- Внешняя и внутренняя ручная прокачка позволяет легкую и быструю активацию на месте
- Уплотнение диафрагмы с двойной калевкой обеспечивает полное отсутствие протечеканий
- Прочное резьбовое кольцо крышки из стеклонейлона предоставляет быстрый доступ без инструментов (откручивающаяся крышка)
- Факультативно: Фиксирующие соленоиды активируют контроллеры Hunter с питанием от батарей
- Невыпадающие крышечные болты упрощают техническое обслуживание
- Возможность низкой скорости потока позволяет использовать их с продуктами микрополива Hunter
- Герметичный соленоид 24 В с невыпадающим поршнем упрощает техническое обслуживание
- Температурный порог: 66° С
- Гарантийный срок: 2 года
- ▶ Управление потоком
- ▶ Регуляция давления Accu Sync®
- ▶ Факультативный указатель технической воды

ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Поток: от 0,05 до 9 м³/ч; от 0,7 до 150 л/мин
- Рекомендуемый диапазон давления: от 1,5 до 10 бар; от 150 до 1000 кПа

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ СОЛЕНОИДА

- 24 В соленоид
 - пусковой ток – 350 мА, ток удержания – 190 мА, 60 Гц
 - пусковой ток – 370 мА, ток удержания – 210 мА, 50 Гц

ЗАВОДСКИЕ ВАРИАНТЫ

- Клапан без соленоида
- Фиксирующий соленоид (пост. ток)

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ

- Изоляционный корпус соленоида (P/N 464322)
- Фиксирующий соленоид (пост. ток) (P/N 458200)
- Регулятор давления Accu Sync*
- ▶ = Описания специальных функций приведены на стр. 80
- * Информация о продукте Accu Sync приведена на стр. 92



PGV-100G

Диаметр линии подачи: 1" (25 мм)
Высота: 13 см
Длина: 11 см
Ширина: 6 см



PGV-101G

PGV-101G
Диаметр линии подачи: 1" (25 мм)
Высота: 13 см
Длина: 11 см
Ширина: 6 см



PGV-100JT - G

Диаметр линии подачи: 1" (25 мм)
Высота: 14 см
Длина: 11 см
Ширина: 8 см



PGV-101JT - G

Диаметр линии подачи: 1" (25 мм)
Высота: 14 см
Длина: 11 см
Ширина: 8 см

PGV с отвинчивающейся крышкой



PGV 1" - ВЫБОР ВАРИАНТОВ: ЗАКАЗЫВАЙТЕ 1 + 2 + 3 + 4

1	2	3	4
Модель	Впуск/выпуск	Дополнительные варианты (Устанавливается на заводе)	Дополнительные варианты (устанавливаются пользователем)
<p>PGV-100G = шаровой клапан 1" (25 мм), без управления потоком</p> <p>PGV-101G = шаровой клапан 1" (25 мм), с управлением потоком</p> <p>PGV-100A = угловой клапан 1" (25 мм), без управления потоком</p> <p>PGV-101A = угловой клапан 1" (25 мм), с управлением потоком</p>	<p>(пусто) = NPT с резьбой</p> <p>B = BSP с резьбой</p>	<p>(пусто) = без дополнительных вариантов</p> <p>DC = фиксирующий соленоид (пост. ток)</p> <p>LS = клапан без соленоида</p>	<p>(пусто) = без дополнительных вариантов</p> <p>CC = изоляционный корпус соленоида</p> <p>DC = фиксирующий соленоид (пост. ток)</p> <p>AS-ADJ = настраиваемый регулятор давления Accu Sync®</p> <p>AS-xx* = регулятор давления Accu Sync 20* = 1,4 бар, 30* = 2,1 бар, 40* = 2,8 бар 50* = 3,5 бар, 70* = 4,8 бар</p>
<p>PGV-100 = шаровой клапан 1" (25 мм), без управления потоком</p> <p>PGV-101 = шаровой клапан 1" (25 мм), с управлением потоком</p>	<p>MM = наружная резьба x наружная резьба (NPT)</p> <p>MMB = наружная резьба x наружная резьба (BSP)</p>		

Пример.

PGV-101G - B - DC = шаровой клапан 1" (25 мм), с управлением потоком, BSP с резьбой, фиксирующий соленоид (пост. ток)

PGV 1,5" И 2" - ВЫБОР ВАРИАНТОВ: ЗАКАЗЫВАЙТЕ 1 + 2 + 3 + 4

1	2	3	4
Модель	Впуск/выпуск	Дополнительные варианты (Устанавливается на заводе)	Дополнительные варианты (устанавливаются пользователем)
<p>PGV-151 = шаровой/угловой клапан 1½" (40 мм), с управлением потоком</p> <p>PGV-201 = шаровой/угловой клапан 2" (50 мм), с управлением потоком</p>	<p>(пусто) = NPT с резьбой</p> <p>B = BSP с резьбой</p>	<p>(пусто) = без дополнительных вариантов</p> <p>DC = фиксирующий соленоид (пост. ток)</p> <p>LS = клапан без соленоида</p>	<p>(пусто) = без дополнительных вариантов</p> <p>CC = изоляционный корпус соленоида</p> <p>DC = фиксирующий соленоид (пост. ток)</p> <p>AS-ADJ = настраиваемый регулятор давления Accu Sync®</p> <p>AS-xx* = регулятор давления Accu Sync 20* = 1,4 бар, 30* = 2,1 бар 40* = 2,8 бар, 50* = 3,5 бар 70* = 4,8 бар</p>

Примеры:

PGV-151 - B - AS-ADJ = шаровой клапан 1½" (40 мм), с управлением потоком, BSP с резьбой, настраиваемый регулятор давления Accu Sync

КЛАПАН PGV 1" (25 MM)

Поток м³/ч	Потеря давления в бар
0,3	0,08
1,0	0,11
2,5	0,13
3,5	0,16
4,5	0,23
5,5	0,43
6,5	0,62
8,0	1,10
9,0	1,48

КЛАПАН PGV 1" (25 MM)

Поток л/мин	Потеря давления в кПа
4	8
20	11
40	13
55	16
75	23
95	43
115	62
135	110
150	148

Установленный PGV-100G



КЛАПАНЫ