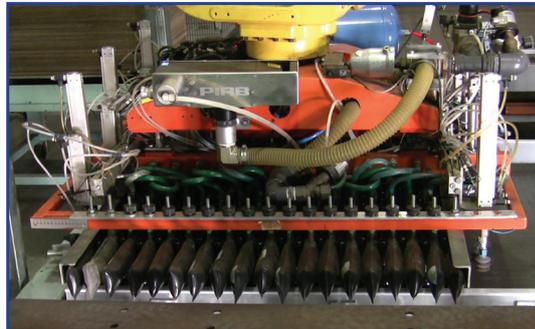


Применение

- Клапан MAC Valves 67 серии для оптимизации работы паллетайзеров



Основные требования

- Нечувствительность к загрязнениям
- Нечувствительность к перепадам давления
- Специальная модификация для продолжительного срабатывания
- Высокая надежность - продолжительный срок эксплуатации
- Большая пропускная способность
- Снижение производственных потерь

Решение MAC

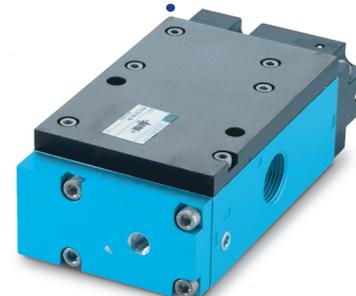
- **Клапан:** 67A-xx-xxx-DM-Dxxx-xxx Мод. 0476
- **Плита:** U0249 Мод. EB25 (индивидуальная плита)

При подборе клапанов необходимо проконсультироваться со специалистами.



Основные преимущества

- Клапан 3/2, управляемый 4-канальным пилотным клапаном, обеспечивает высокие усилия смещения в обоих направлениях.
- Возможность использования возвратной пружины.
- Нечувствительность к перепадам давления.
- Большая пропускная способность (**20 000 Нл/мин**).
- Минимальное трение внутри клапана.
- Эффект самоочищения предотвращает заклинивание клапана.
- Продолжительный срок эксплуатации.
- Пожизненная гарантия на катушку - защита от выгорания.
- Срок службы - 100 миллионов циклов.



Потенциальные выгоды

- Увеличение производства, уменьшение времени на ремонт и простой оборудования, дешевизна в обслуживании.
- Уменьшение утечки воздуха.

Технические характеристики

Рабочая среда:	Сжатый воздух, вакуум, инертные газы
Рабочее давление:	Внутренний пилот - 1,3 до 8 бар Внешний пилот: вакуум - до 8 бар
Смазка:	Не требуется (или использовать смазку со средней анилиновой точкой 80°C - 100°C)
Степень фильтрации:	40μ
Диапазон температур:	-18°C до 50°C
Проходное сечение:	26,8 мм
Пропускная способность:	20 000 Нл/мин (при 6 бар, ΔP = 1 бар)
Класс изоляции:	Класс А
Допуск по напряжению:	-15% до +10%
Потребляемая мощность:	1,8 до 12,7 W
Время срабатывания:	При включении: 29 мс - при отключении: 21 мс

Размеры

