

## НОВОЕ ПОКОЛЕНИЕ 21 КЛАПАННЫХ БЛОКОВ ДЛЯ IS МАШИН ОТ 31.07.14

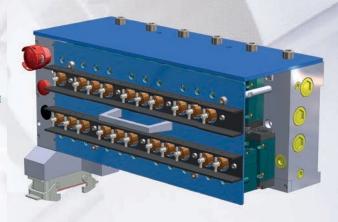
### 100 % ПРЯМАЯ ЗАМЕНА — ЗАМЕНА БЛОКА ЗА 60 МИНУТ

- ✓ Эргономичный дизайн для удобства обслуживания блока—ширина уменьшена на 50 мм по сравнению с стандартным блоком.
- ✓ Высокая пропускная способность 5000 Нл/мин на клапан по сравнению с средней пропускной способностью 2500 Нл/мин клапанов других производителей.
- ✓ Нечувствительность к загрязнениям разработаны для работы в неблагоприятных условиях окружающей среды.
- ✓ Независимая электропроводка для легкого обслуживания.
- ✓ Возможно несколько вариантов коннекторов (Harting 64 pins, Cannon 37 pins, и любые коннекторы под заказ).
- ✓ Доступны разные кнопки (E Stop, light, Piezzo, etc.).
- ✓ 3-х позиционное ручное управление с светодиодной подсветкой.
- ✓ Отсутствие электрических компонентов на защитных крышках.
- ✓ Уменьшение времени простоя увеличение продукции.

#### Преимущества покупателя

- Стандартные размеры легкая замена стандартного блока.
- ✓ Клапаны 3/2, управляемые 5-канальными пилотными клапанами, обеспечивают высокие усилия смещения в обоих направлениях.
- ✓ Сбалансированная конструкция клапана: нечувствительность к перепадам давления, высокая пропускная способность, непревзойденная скорость и точность срабатывания.
- ✓ Короткий рабочий ход с самой высокой пропускной способностью среди клапанов для клапанных (до 5000 Нл/мин на клапан) при компактных размерах.
- ✓ Нет необходимости в использовании картриджей..
- ✓ Запатентованные высокотемпературные прокладки, устойчивые к высоким температурам и агрессивным смазкам, для продолжительного срока эксплуатации.

- ✓ Срок службы 100 миллионов циклов...
- ✓ 100% взаимозаменяемость с существующими решениями..
- ✓ Вся проводка внутри блока..
- ✓ Цветовая маркировка НЗ и НО клапанов (НЗ красный цвет; НО - синий цвет).
- Меньшее растояние для обслуживания черновых форм – ширина блока уменьшена на 50 мм.
- ✓ Защитный кожуж с специальным покрытием.
- ✓ Все клапана с светодиодной индикацией.
- ✓ Доступен ремкомплект для клапанов.
- ✓ Пожизненная гарантия на катушку защита от выгорания.



MAC Valves - высокотехнологичные решения для непревзойденной работы с 1948 года



TO THE PART OF THE



# НОВОЕ ПОКОЛЕНИЕ 21 КЛАПАННІ БЛОКОВ ДЛЯ IS МАШИН ОТ 31.0

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Среды: Сжатый воздух, вакуум, инертные газы

Рабочее давление: От 0 до 8 бар (при внешней подводке воздуха)

**Давление в пилотном клапане** 2,5 до 8 bar / 37.5 до 120 PSI

Смазка: Не требуется (при необходимости использовать смазку со средней анилиновой точкой)

Степень фтильтрации :  $40\,\mu$ 

Диапозон температур:  $-18^{\circ}C \partial o + 80^{\circ}C / 0^{\circ}F \partial o 176^{\circ}F$ 

**Диаметр сечения:** 13,5 мм / 0.53 in

**Пропускная способность:** 5000 Нл/мин / Cv 5.0 (на клапан, при 6 бар, ΔР=1бар)

**Катушкаі:** Герметичная защита – класс F

Допуски напряжения: -15% до +10% от номинального напряжения

МОО. ЕМ87: Внутренние элементы клапана выполнены из вайтона; высокотемпературная смазка;

специальная ручная регулировка.

### СПЕЦИФИКАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА КЛАПАННОГО БЛОКА МАС:

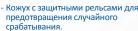
лок: CBM054 MOD EXXX (для выбора модификации необходимо обратиться к специалистам)

Нормально закрытый клапан: 54A-CC-000-DM-DEWJ-4FM Mod EXXX

**Нормально открытый клапан:** 54A-DC-000-DP-DEWJ-4FM Mod EXXX

Ремкомплект NC & NO клапан: K-54001 Mod. 446K / DMB-DEWJ-4FM Mod EXXX

#### 3D OVERVIEW

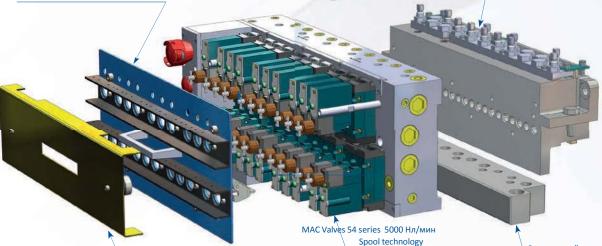


- Ручка для техобслуживания.

- Крышка может быть снята, когда все ручные регулировки в положении «Отключено»



Стандартный расходомер (как для картриджного блока)



Защита ручной регулировки на магнитах во время обслуживания и замены форм (LoTo)

Spool technology
5/2 way pilot
3 позиционное ручное
управление

Стандартный коллектор

воздушный



Дистрибьютор в странах СНГ www.stekloimpex.ru Телефон: +7(926)696-5653

