

РАСПРЕДЕЛИТЕЛИ

СЕРИЯ MPV

3/2 лин./поз., нормально закрытые (Н.З.)

Присоединения: G1, G1½

Новинка

КАМОЦЦИ



Седло и мембрана изготовлены из полиуретана, что позволяет применять серию MPV в тяжёлых условиях эксплуатации и увеличить срок службы по сравнению с классическими уплотнениями из резины.

За счёт увеличенной площади мембраны достигается быстрый отрыв запорного элемента от седла и, тем самым, уменьшается время срабатывания распределителя. Пилотная часть распределителя изолирована от рабочей среды в версии с внешним питанием пилота.

- Большой расход
- Высокий ресурс
- Быстрое переключение
- Низкие требования к качеству очистки рабочей среды

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Функция	3/2 лин./поз., Н.З.
Действие	непрямое со связанной мембраной
Управление	электропневматическое или пневматическое
Пневматические присоединения	G1, G1½
Условный проход	см. ниже для каждого распределителя
Номинальный расход	см. ниже для каждого распределителя
Рабочее давление	см. ниже для каждого распределителя
Рабочая температура	-5°C ÷ 60°C
Рабочая среда	воздух или другой неагрессивный к материалам распределителя газ с классом очистки ISO 8573-1:2010 [7:8:4] без необходимости маслораспыления
Время включения/выключения	см. ниже для каждого распределителя
Монтаж	в любом пространственном положении
Материалы	корпус – алюминиевый сплав винты – сталь оцинкованная тарельчатая мембрана и седло – полиуретан шток запорного элемента – сталь нержавеющая прочие уплотнения – NBR
Рабочее напряжение	см. перечень соленоидов ниже в разделе

КОДИРОВКА

MPV	-	B	3	6	F	-	P	1	-	EPI	S
MPV	СЕРИЯ										
B	ДЕЙСТВИЕ: B = не прямое со связанной мембраной										
3	КОЛИЧЕСТВО ЛИНИЙ И ФУНКЦИЯ: 3 = 3/2 лин./поз. Н.З.										
6	ПРИСОЕДИНЕНИЕ: 6 = G1 7 = G1½										
F	УСЛОВНЫЙ ПРОХОД: F = 25 мм G = 39 мм										
P	МАТЕРИАЛ МЕМБРАНЫ: P = полиуретан										
1	МАТЕРИАЛ КОРПУСА: 1 = алюминий										
EPI	ТИП УПРАВЛЕНИЯ: EPI = электропневматическое с внутренним питанием пилота ERE = электропневматическое с внешним питанием пилота P = пневматическое (только с механической возвратной пружиной)										
S	ДИАПАЗОН РАБОЧЕЙ ТЕМПЕРАТУРЫ: S = стандартный (-5°C ÷ 60°C)										

ПРИМЕЧАНИЕ:

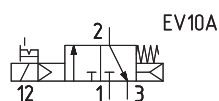
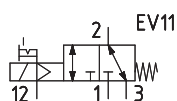
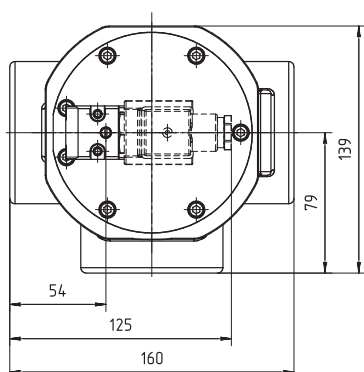
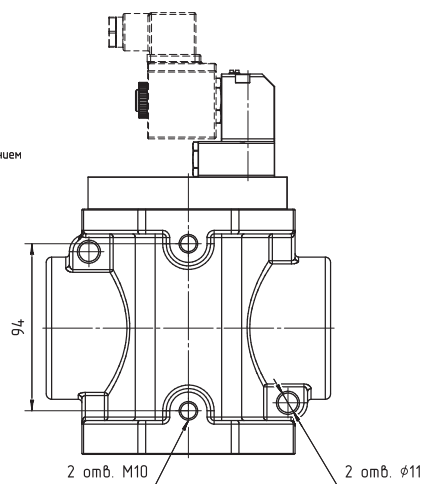
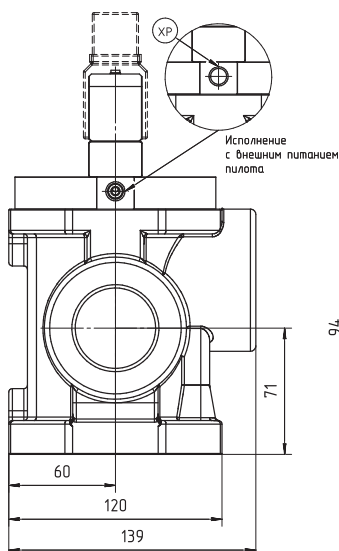
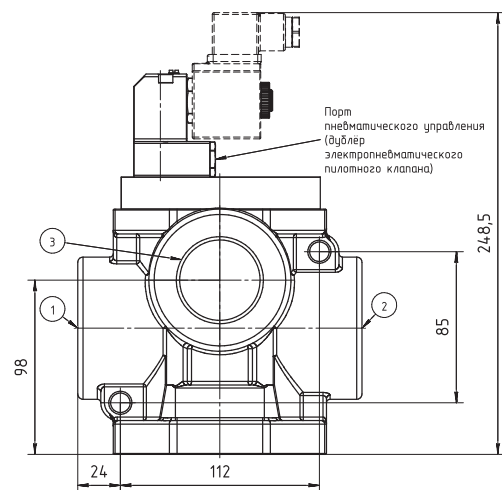
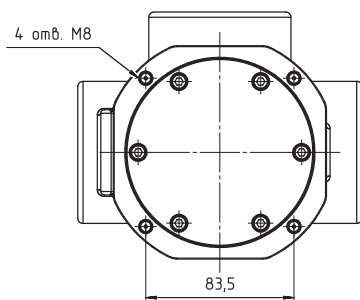
Доступные для заказа коды приведены далее.

РАСПРЕДЕЛИТЕЛИ С ЭЛЕКТРОПНЕВМАТИЧЕСКИМ УПРАВЛЕНИЕМ

МОДЕЛЬ MPV-B37G-P1-EP*S – РАЗМЕРЫ



При заказе версии с катушкой в комплекте идёт коннектор без светодиода.



1 = ВХОД
2 = ВЫХОД
3 = ВЫХЛОП
XP = порт для внешнего питания пилота

3/2 Н.З.										
Код	Порты 1-2-3	Порт XP	Усл. проход, мм	Расход, Нл/мин	Расход вакуума, Нл/мин	Время вкл., мс	Время выкл., мс	Рабочее давление, бар	Давление питания пилота, бар	Символ
MPV-B37G-P1-EPIS	G1½	-	39	35000	-	45	30	3 ÷ 10	-	EV10A
MPV-B37G-P1-EPES	G1½	G1/8	39	35000	3000	45	30	-0,9 ÷ 10	4 ÷ 10	EV11

СОЛЕНОИДЫ ДЛЯ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЕЙ

СЕРИИ MPV – РАЗМЕРЫ

Материал: PA6

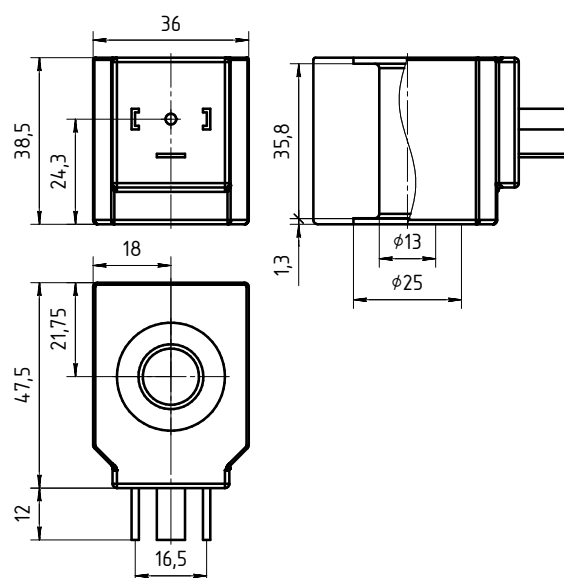
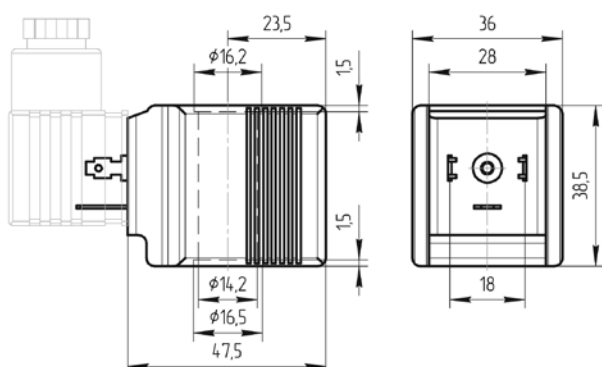
Класс изоляции: H (200°C) – мод. B9*

F (150°C) – мод. B9*С

Мод. B9*



Мод. B9*С



Мод.	Напряжение	Мощность
B92C	12 В пост. тока	17 Вт
B93 / B9BC	24 В пост. тока	30 Вт / 17 Вт
B9B	24 В перем. тока	29 ВА
B9D	110 В перем. тока	29 ВА
B9DC	110 В пост. тока	17 Вт
B9E / B9EC	230 В перем. тока	29 ВА

ПРИМЕЧАНИЕ:

Соленоиды совместимы с электрическими разъёмами мод. 124-... (см. раздел «Соленоиды и коннекторы»).