

## Компактный эжектор

SMPi 15 NO RD M12-5

№ детали.:10.02.02.03339

<https://www.schmalz.ru/10.02.02.03339>

Главная > Вакуумное оборудование для автоматизации > Вакуумные компоненты > Вакуумные генераторы > Компактные эжекторы > Компактные эжекторы SCPi / SMPi > SMPi 15 NO RD M12-5

### Компактный эжектор ""MEGA PUMP"" с функцией сброса



Диаметр сопла: 1,5 mm

Скорость вакуумирования (макс.): 75 l/min

Потребление воздуха, всасывание: 115 l/min

Диапазон давлений (рабочее давление): 4,0 ... 7,0 бар

Макс. уровень вакуума: -850 mbar

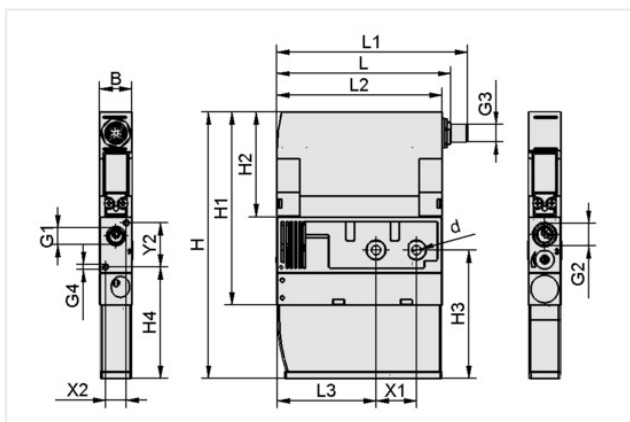
Клапан управления: Нормально открытый

Функция: Цифровая функция сбережения воздуха

Электрическое подключение: Штыревой разъем M12, 5 полюсов

Тип защиты IP: IP 55

### Конструктивные данные



| Атрибут | Значение  |
|---------|-----------|
| B       | 22 mm     |
| d       | 6,60 mm   |
| G1      | G1/4"-F   |
| G2      | G3/8"-F   |
| G3      | M12x1-M   |
| G4      | M4-F      |
| H       | 181,50 mm |
| H1      | 131,50 mm |
| H2      | 71,50 mm  |
| H3      | 87,50 mm  |
| H4      | 76 mm     |
| L       | 118,50 mm |
| L1      | 129,70 mm |
| L2      | 112,50 mm |
| L3      | 67,50 mm  |
| X1      | 27,50 mm  |
| X2      | 14 mm     |
| Y2      | 30 mm     |

### Технические характеристики

Свяжитесь с компанией Schmalz

ООО Schmalz | Mozhayskoe highway 165, bdg1, 121596 Moscow, Russia | +7 495 9671248 | [post@ruschmalz.ru](mailto:post@ruschmalz.ru)

Страница 1 с 6

## Компактный эжектор

SMPi 15 NO RD M12-5

№ детали.:10.02.02.03339

<https://www.schmalz.ru/10.02.02.03339>

| Атрибут                                                     | Значение           |
|-------------------------------------------------------------|--------------------|
| Степень вакуумирования                                      | 85 %               |
| Скорость вакуумирования (макс.)                             | 4,50 m³/h          |
| Скорость вакуумирования (макс.)                             | 75 l/min           |
| Потребление воздуха, всасывание                             | 7,20 m³/h          |
| Потребление воздуха, всасывание                             | 115 l/min          |
| Макс. потребление воздуха, сброс                            | 200 l/min          |
| Уровень шума, свободный                                     | 75 dB(A)           |
| Диапазон давлений (рабочее давление)                        | 4,0 ... 7,0 бар    |
| Рекомендуемый внутренний диаметр шланга для сжатого воздуха | 6 mm               |
| Рекомендуемый внутренний диаметр шланга для вакуума         | 6 mm               |
| Клапан управления                                           | Нормально открытый |
| Диаметр сопла                                               | 1,50 mm            |
| Вес                                                         | 0,56 kg            |
| Рабочая температура                                         | 0 ... 50 °C        |
| Диапазон давлений (рабочее давление)                        | 58,0...101,5       |
| Скорость вакуумирования (макс.)                             | 2,65 cfm           |
| Потребление воздуха, всасывание                             | 4,06 cfm           |
| Макс. уровень вакуума                                       | -25,10 inHg        |
| Семейство продуктов                                         | SMPi               |

Note: The supply voltage for vacuum switches and solenoid valves is 24V DC Air consumption: At optimal operating pressure Hose diameter: For max. length 2 m

### Аксессуары



#### ASK B-M12-5 5000 K-5P

Part no.:21.04.05.00080

Электрическое подключение: Гнездовой разъем M12, 5 полюсов

Длина кабеля: 5 000 mm

Материал шланга: ПУР кабель

## Компактный эжектор

SMPi 15 NO RD M12-5

№ детали.:10.02.02.03339

<https://www.schmalz.ru/10.02.02.03339>



**ASV SM/CPi B-M12-5 3xS-M12-4**

Part no.:10.02.02.03372

Диапазон давлений (рабочее давление): бар

Длина L: 1 075 mm



**ASV SM/CPi B-M12-5 2xS-M12-4**

Part no.:10.02.02.03490

Диапазон давлений (рабочее давление): бар

Длина L: 1 050 mm



**GP 2 SMP 15..30/SCP 20..30**

Part no.:10.02.02.00917

Диапазон давлений (рабочее давление): бар

Количество соединений: 2

Длина L: 78 mm

Ширина B: 38 mm

Высота В: 49,5 mm

Внутренний диаметр d: 7 mm

## Компактный эжектор

SMPi 15 NO RD M12-5

№ детали.:10.02.02.03339

<https://www.schmalz.ru/10.02.02.03339>



### GP 3 SMP 15..25/SCP 20..25

Part no...:10.02.02.00918

Диапазон давлений (рабочее давление): бар

Количество соединений: 3

Длина L: 101 mm

Ширина B: 38 mm

Высота В: 49,5 mm

Внутренний диаметр d: 7 mm



### GP 4 SMP 15..20/SCP 20

Part no...:10.02.02.00919

Диапазон давлений (рабочее давление): бар

Количество соединений: 4

Длина L: 124 mm

Ширина B: 38 mm

Высота В: 49,5 mm

Внутренний диаметр d: 7 mm



### GP 5 SMP 15

Part no...:10.02.02.00920

Диапазон давлений (рабочее давление): бар

Количество соединений: 5

Длина L: 147 mm

Ширина B: 38 mm

Высота В: 49,5 mm

Внутренний диаметр d: 7 mm

## Компактный эжектор

SMPi 15 NO RD M12-5

№ детали.:10.02.02.03339

<https://www.schmalz.ru/10.02.02.03339>



### GP 6 SMP 15

Part no.:10.02.02.00921

Диапазон давлений (рабочее давление): бар

Количество соединений: 6

Длина L: 170 mm

Ширина B: 38 mm

Высота В: 49,5 mm

Внутренний диаметр d: 7 mm



### EJEK-PL SMP(i)15..30/SCP(i)20..30

Part no.:10.02.02.00728

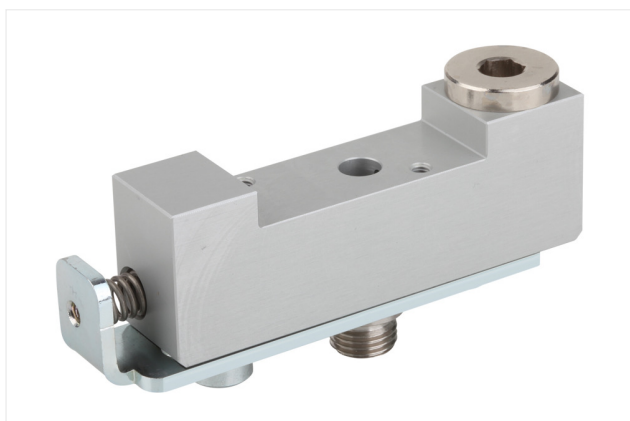
Диапазон давлений (рабочее давление): бар

Длина L: 38 mm

Ширина B: 22 mm

Высота В: 8 mm

использование конструкции: Компактные эжекторы SMP/SCP



### ADP-Q 90.5x22x29.7 SMPi/SCPi

Part no.:10.02.02.03463

Диапазон давлений (рабочее давление): бар

Количество соединений: 1

Длина L: 90,5 mm

Ширина B: 22 mm

Высота В: 29,7 mm

использование конструкции: Компактные эжекторы SMPi/SCPi

Внутренний диаметр d: 8 mm

## Компактный эжектор

SMPi 15 NO RD M12-5

№ детали.:10.02.02.03339

<https://www.schmalz.ru/10.02.02.03339>



### EJEK-TEST SMPi/SCPi

Part no.:10.02.02.03588

использование конструкции: Компактные эжекторы SMPi/SCPi



### VFT G1/4-IG 80

Part no.:10.07.01.00119

Соединение: G1/4"-F

Тип: Короткий фильтрующий элемент

Номинальный расход: 110 l/min

Номинальный расход: 6,6 m³/h

Размер пор фильтра: 80 µm

## Spare parts



### SD 111x21x45 SMPi/SCPi

Part no.:10.02.02.03381

Длина L: 111 mm

Ширина B: 21 mm

Высота B: 45 mm

использование конструкции: Компактные эжекторы SMPi/SCPi