

## Компактный эжектор

SCPSi-L HV 3-20 NO M12-5

№ детали.:10.02.02.06050

<https://www.schmalz.ru/10.02.02.06050>

Главная > Вакуумное оборудование для автоматизации > Вакуумные компоненты > Вакуумные генераторы > Компактные эжекторы > Компактные эжекторы SCPS-L / SCPSi-L > SCPSi-L HV 3-20 NO M12-5

### Компактный эжектор с многоступенчатым соплом и функция IO-Link с высочайшая всасывающая способность



Тип: Высокий вакуум

Размер сопла: 3-20

Скорость вакуумирования (макс.): 323 l/min

Потребление воздуха, всасывание: 172 l/min

Уровень шума, свободный: 81 dB(A)

Диапазон давлений (рабочее давление): 4.0 ... 6.0 бар

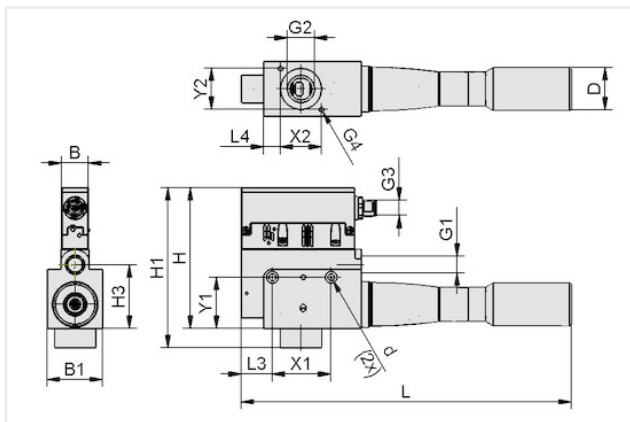
Клапан управления: Нормально открытый

Электрическое подключение: Штыревой разъем M12, 5 полюсов

Электрическое подключение: M12-5

Тип защиты IP: IP 65 (со заглушкой)

### Конструктивные данные



#### Атрибут

#### Значение

|    |          |
|----|----------|
| B  | 18 mm    |
| B1 | 37,50 mm |
| D  | 29 mm    |
| d  | 4,50 mm  |
| G1 | G1/4"-F  |
| G2 | G1/2"-F  |
| G3 | M12x1-M  |
| G4 | M4-F     |
| H  | 95,75 mm |
| H1 | 109 mm   |
| H3 | 56,50 mm |
| L  | 230 mm   |
| L3 | 21 mm    |
| L4 | 11,50 mm |
| X1 | 40 mm    |
| X2 | 28 mm    |
| Y1 | 35 mm    |
| Y2 | 28 mm    |

## Компактный эжектор

SCPSi-L HV 3-20 NO M12-5

№ детали.:10.02.02.06050

<https://www.schmalz.ru/10.02.02.06050>

### Технические характеристики

| Атрибут                                                     | Значение                       |
|-------------------------------------------------------------|--------------------------------|
| Степень вакуумирования                                      | 90 %                           |
| Скорость вакуумирования (макс.)                             | 323 l/min                      |
| Потребление воздуха, всасывание                             | 172 l/min                      |
| Потребление воздуха, всасывание                             | 10,30 m³/h                     |
| Макс. потребление воздуха, сброс                            | 257 l/min                      |
| Размер сопла                                                | 3-20                           |
| Диаметр сопла                                               | 2 mm                           |
| Клапан управления                                           | Нормально открытый             |
| Электрическое подключение                                   | Штыревой разъем M12, 5 полюсов |
| Рекомендуемый внутренний диаметр шланга для сжатого воздуха | 6 mm                           |
| Рекомендуемый внутренний диаметр шланга для вакуума         | 16 mm                          |
| Диапазон давлений (рабочее давление)                        | 4.0 ... 6.0 бар                |
| Рабочая температура                                         | 0 ... 50 °C                    |
| Тип защиты IP                                               | IP 65 (со заглушкой)           |
| Вес                                                         | 460 g                          |
| Семейство продуктов                                         | SCPSi-L                        |

### Аксессуары



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

№ детали.:21.04.05.00080

Электрическое подключение: Гнездовой разъем M12, 5 полюсов

Длина кабеля: 5 000 mm

Материал шланга: ПУР кабель

## Компактный эжектор

SCPSi-L HV 3-20 NO M12-5

№ детали.:10.02.02.06050

<https://www.schmalz.ru/10.02.02.06050>



### ASK B-M12-5 2000 S-M12-5

№ детали.:21.04.05.00211

Диапазон давлений (рабочее давление): бар

Электрическое подключение: Гнездовой разъем M12, 5 полюсов

Длина кабеля: 2 000 mm

Материал шланга: ПУР кабель



### SD 29x70 SHC 22

№ детали.:10.02.01.01517

Наружный диаметр D: 29 mm

Длина L: 70 mm

использование конструкции: Крышка держателя Schmalz

Размер: 22



### SD 29x121.5 SHC

№ детали.:10.02.01.01831

Наружный диаметр D: 29 mm

Длина L: 121,5 mm

использование конструкции: Крышка держателя Schmalz

## Запасные части

Свяжитесь с компанией Schmalz

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

## Компактный эжектор

SCPSi-L HV 3-20 NO M12-5

№ детали.:10.02.02.06050

<https://www.schmalz.ru/10.02.02.06050>



### SD 29x121.5 SHC

№ детали.:10.02.01.01831

Наружный диаметр D: 29 mm

Длина L: 121,5 mm

использование конструкции: Крышка держателя Schmalz



### SD 29x70 SHC 22

№ детали.:10.02.01.01517

Наружный диаметр D: 29 mm

Длина L: 70 mm

использование конструкции: Крышка держателя Schmalz

Размер: 22



### SHC 3 22

№ детали.:10.02.01.01810

Диапазон давлений (рабочее давление): бар

Диаметр отверстия: 22 mm

Количество ступеней: 3

Наружный диаметр D: 20 mm

Резьба G1: M27x1.5-M