SCPSi 2-09 G02 NC M12-5

№ детали.:10.02.02.04368

https://www.schmalz.ru/10.02.02.04368



Главная > Вакуумное оборудование для автоматизации > Вакуумные компоненты > Вакуумные генераторы > Компактные эжекторы > Компактные эжекторы SCPS / SCPSi > SCPSi 2-09 G02 NC M12-5

### Компактный эжектор



Размер сопла: 2-09

Соединение: G1/8"(1)-G1/8"(2)

Электрическое подключение: Штыревой разъем М12, 5

полюсов

Скорость вакуумирования (макс.): 49,5 l/min

Потребление воздуха, всасывание: 40,5 l/min

Диапазон давлений (рабочее давление): 3,0 ... 6,0 бар

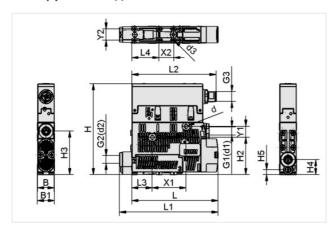
Тип защиты IP: IP 65 (со заглушкой)

Макс. уровень вакуума: -850 mbar

Клапан управления: Нормально закрытый

Функция: Цифровая функция сбережения воздуха

## Конструктивные данные



Атрибут	3начение
В	18 mm
B1	18,60 mm
d	4,40 mm
d3	2,60 mm
G1	G1/8"-F
G2	G1/8"-F
G3	M12x1-M
Н	99 mm
H2	40,80 mm
Н3	47,50 mm
H4	16,50 mm
H5	5,50 mm
L	92,50 mm
L1	106 mm
L2	91,50 mm
L3	22 mm
L4	29,50 mm
X1	36,90 mm
X2	16 mm
Y1	12 mm
Y2	12 mm

SCPSi 2-09 G02 NC M12-5

№ детали.:10.02.02.04368

https://www.schmalz.ru/10.02.02.04368



## Технические характеристики

Атрибут	Значение
Размер сопла	2-09
Степень вакуумирования	85 %
Скорость вакуумирования (макс.)	3,05 m³/h
Скорость вакуумирования (макс.)	49,50 l/min
Потребление воздуха, всасывание	2,49 m³/h
Потребление воздуха, всасывание	40,50 l/min
Потребление воздуха, сброс	7,20 m³/h
Макс. потребление воздуха, сброс	120 l/min
Уровень шума, свободный	73 dB(A)
Уровень шума, всасывание	62 dB(A)
Диапазон давлений (рабочее давление)	3,0 6,0 бар
Рекомендуемый внутренний диаметр шланга для сжатого воздуха	4 mm
Рекомендуемый внутренний диаметр шланга для вакуума	4 mm
Bec	0,20 kg
Рабочая температура	0 50 °C
Диапазон давлений (рабочее давление)	43,5 87,0
Скорость вакуумирования (макс.)	1,75 cfm
Потребление воздуха, всасывание	1,43 cfm
Потребление воздуха, сброс	4,24 cfm
Макс. уровень вакуума	-25,10 inHg
Клапан управления	Нормально закрытый
Семейство продуктов	SCPSi

## 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

SCPSi 2-09 G02 NC M12-5

№ детали.:10.02.02.04368

https://www.schmalz.ru/10.02.02.04368





№ детали.:10.02.02.03490

Диапазон давлений (рабочее давление): бар

Длина L: 1 050 mm



#### VFI CN6/4 50

№ детали.:10.07.01.00241

Соединение: Шланг 6/4 с колпачковой гайкой

Размер пор фильтра: 50 µm



## VFI CN8/6 50

№ детали.:10.07.01.00245

Соединение: Шланг 8/6 с колпачковой гайкой

Размер пор фильтра: 50 μm



SCPSi 2-09 G02 NC M12-5

№ детали.:10.02.02.04368

https://www.schmalz.ru/10.02.02.04368





Длина L: 113 mm

Ширина В: 70 mm

Высота В: 73 mm

использование конструкции: Компактные эжекторы SCPS/SCPSi



#### **ABL-SET SCPS zweistufig**

№ детали.:10.02.02.04667

использование конструкции: Компактные эжекторы SCPS/SCPSi

Размер: zweistufig

Длина L: 14 mm

Ширина В: 18 mm

Bec: 16,3 g



### ASK B-M12-5 1000 S-M12-5

№ детали.:21.04.05.00158

Диапазон давлений (рабочее давление): бар

Электрическое подключение: Гнездовой разъем М12, 5

полюсов

Длина кабеля: 1 000 mm

Материал шланга: ПУР кабель



SCPSi 2-09 G02 NC M12-5

№ детали.:10.02.02.04368

https://www.schmalz.ru/10.02.02.04368





№ детали.:21.04.05.00211



Электрическое подключение: Гнездовой разъем М12, 5

полюсов

Длина кабеля: 2 000 mm

Материал шланга: ПУР кабель



GP 3 SCPS 07..15 G2

№ детали.:10.02.02.04884

Количество соединений: 3

Длина L: 89,4 mm

Ширина В: 38 mm

Высота В: 34 mm

Bec: 177 g



GP 4 SCPS 07..15 G2

№ детали.:10.02.02.04338

Количество соединений: 4

Длина L: 108 mm

Ширина В: 38 mm

Высота В: 34 mm

Bec: 200,3 g



SCPSi 2-09 G02 NC M12-5

№ детали.:10.02.02.04368

https://www.schmalz.ru/10.02.02.04368





### GP 5 SCPS 07..15 G2

№ детали.:10.02.02.04858

### Количество соединений: 5

Длина L: 126,6 mm

Ширина В: 38 mm

Высота В: 34 mm

Bec: 194,3 g



#### GP 6 SCPS 07..15 G2

№ детали.:10.02.02.04837

### Количество соединений: 6

Длина L: 145,2 mm

Ширина В: 38 mm

Высота В: 34 mm

Bec: 245,9 g



### GP 8 SCPS 07..15 G2

№ детали.:10.02.02.04937

### Количество соединений: 8

Длина L: 182,4 mm

Ширина В: 38 mm

Высота В: 34 mm

SCPSi 2-09 G02 NC M12-5

№ детали.:10.02.02.04368

https://www.schmalz.ru/10.02.02.04368





### HUT-SN-KL 75x18x9 SCPS

№ детали.:10.02.02.04149

Длина L: 75 mm

Ширина В: 18 mm

Высота В: 9 mm

использование конструкции: Компактные эжекторы SCPS/SCPSi

### Запасные части



#### VST SCPS-zw-stuf-SD

№ детали.:10.02.02.04738

использование конструкции: Компактные эжекторы SCPS/SCPSi

Размер: zw-stuf-SD