

Компактный эжектор

SMPi 20 IMP VD M12-5

№ детали.:10.02.02.03350

<https://www.schmalz.ru/10.02.02.03350>

Главная > Вакуумное оборудование для автоматизации > Вакуумные компоненты > Вакуумные генераторы > Компактные эжекторы > Компактные эжекторы SCPi / SMPi > SMPi 20 IMP VD M12-5

Компактный эжектор ""MEGA PUMP"" с функцией сброса



Диаметр сопла: 2 mm

Скорость вакуумирования (макс.): 135 l/min

Потребление воздуха, всасывание: 180 l/min

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

Макс. уровень вакуума: -850 mbar

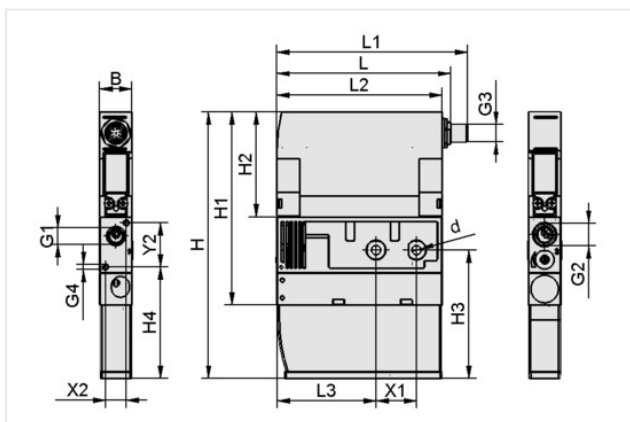
Клапан управления: Двойной пилотный клапан

Функция: цифровое реле вакуума

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

Страница 1 с 6

Компактный эжектор

SMPi 20 IMP VD M12-5

№ детали.:10.02.02.03350

<https://www.schmalz.ru/10.02.02.03350>

Атрибут	Значение
Степень вакуумирования	85 %
Скорость вакуумирования (макс.)	8,10 m³/h
Скорость вакуумирования (макс.)	135 l/min
Потребление воздуха, всасывание	10,80 m³/h
Потребление воздуха, всасывание	180 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	8 mm
Клапан управления	Двойной пилотный клапан
Диаметр сопла	2 mm
Вес	0,56 kg
Рабочая температура	0 ... 50 °C
Диапазон давлений (рабочее давление)	58,0...101,5
Скорость вакуумирования (макс.)	4,77 cfm
Потребление воздуха, всасывание	6,36 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

№ детали.:21.04.05.00080

Электрическое подключение: Гнездовой разъем M12, 5 полюсов

Длина кабеля: 5 000 mm

Материал шланга: ПУР кабель

Компактный эжектор

SMPi 20 IMP VD M12-5

№ детали.:10.02.02.03350

<https://www.schmalz.ru/10.02.02.03350>



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

№ детали.:10.02.02.03372

Диапазон давлений (рабочее давление): бар

Длина L: 1 075 mm



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

№ детали.:10.02.02.03490

Диапазон давлений (рабочее давление): бар

Длина L: 1 050 mm



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

№ детали.: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

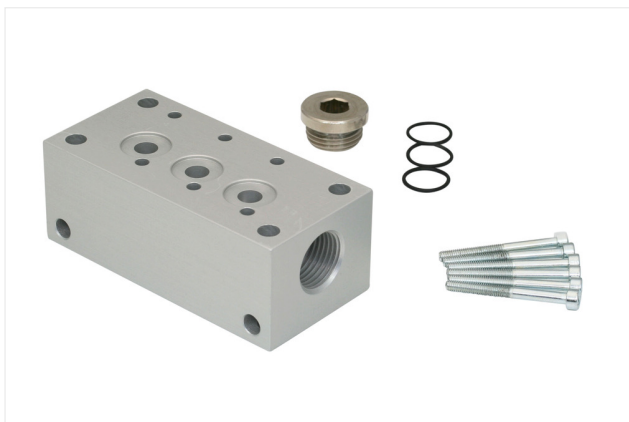
Внутренний диаметр d: 7 mm

Компактный эжектор

SMPi 20 IMP VD M12-5

№ детали.:10.02.02.03350

<https://www.schmalz.ru/10.02.02.03350>



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

№ детали.: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

№ детали.: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

№ детали.: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 20 IMP VD M12-5

№ детали.:10.02.02.03350

<https://www.schmalz.ru/10.02.02.03350>



GP 6 SMP 15

№ детали.: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

№ детали.:10.02.02.00728

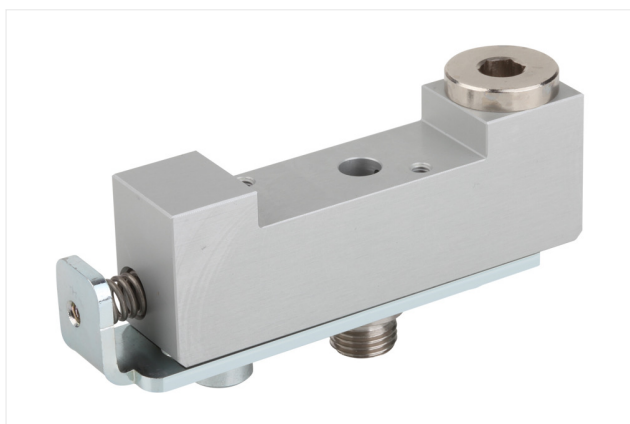
Диапазон давлений (рабочее давление): бар

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

№ детали.: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 20 IMP VD M12-5

№ детали.:10.02.02.03350

<https://www.schmalz.ru/10.02.02.03350>



EJEK-TEST SMPi/SCPi

№ детали.:10.02.02.03588

использование конструкции: Компактные эжекторы SMPi/SCPi



VFT G1/4-IG 100

№ детали.:10.07.01.00120

Соединение: G1/4"-F

Тип: Короткий фильтрующий элемент

Номинальный расход: 140 l/min

Номинальный расход: 8,4 m³/h

Размер пор фильтра: 100 µm

Запасные части



SD 111x21x45 SMPi/SCPi

№ детали.:10.02.02.03381

Длина L: 111 mm

Ширина B: 21 mm

Высота B: 45 mm

использование конструкции: Компактные эжекторы SMPi/SCPi