

Главная > Вакуумное оборудование для автоматизации > Вакуумные компоненты > Вакуумные генераторы > Компактные эжекторы > Компактные эжекторы X-Pump SXPi / SXMPi с IO-Link > SXMPi 30 IMP H PC 2xM12-5

Компактный эжектор с мониторингом условий эксплуатации с функцией сброса и пневматической функцией сохранения воздуха



Диаметр сопла: 3 mm

Клапан управления: Двойной пилотный клапан

Электрическое подключение: Разъем 2xConnect M12, 5+5 полюсов

Коммуникация: IO-Link (Класс A)

Скорость вакуумирования (макс.): 220 l/min

Потребление воздуха, всасывание: 380 l/min

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

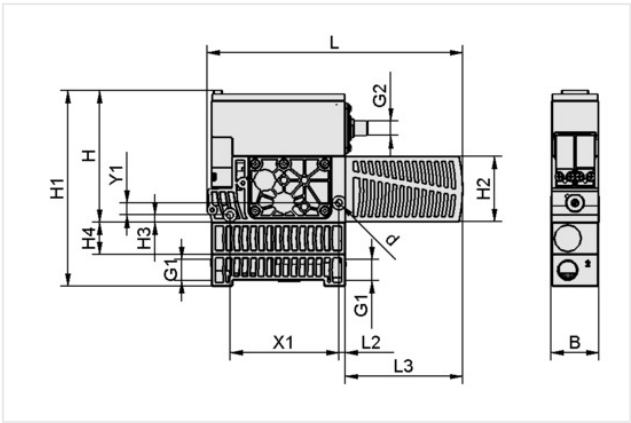
Макс. уровень вакуума: -850 mbar

Функция: Контроль давления

Уровень шума, свободный: 72 dB(A)

Тип защиты IP: IP 55

Конструктивные данные



Атрибут	Значение
B	39 mm
B2	6,80 mm
d	5,50 mm
G1	G3/8"-F
G2	M12x1-M
G3	M5-F
H	108 mm
H1	160 mm
H2	54 mm
H3	6 mm
H4	26 mm
L	210 mm
L2	5 mm
L3	97 mm
L4	35,50 mm
X1	89 mm
X2	42 mm
Y1	10 mm
Y2	24 mm

Schmalz X-Pump

SXMPi 30 IMP H PC 2xM12-5

№ детали.:10.02.02.04097

<https://www.schmalz.ru/10.02.02.04097>

Технические характеристики

Атрибут	Значение
Диаметр сопла	3 mm
Степень вакуумирования	85 %
Скорость вакуумирования (макс.)	220 l/min
Скорость вакуумирования (макс.)	13,20 m³/h
Скорость вакуумирования (макс.)	7,77 cfm
Потребление воздуха, всасывание	380 l/min
Потребление воздуха, всасывание	22,80 m³/h
Потребление воздуха, всасывание	13,42 cfm
Уровень шума, свободный	72 dB(A)
Диапазон давлений (рабочее давление)	43,5 ... 87,0
Диапазон давлений (рабочее давление)	3,0 ... 6,0 бар
Макс. потребление воздуха, сброс	320 l/min
Рекомендуемый внутренний диаметр шланга для сжатого воздуха	8 mm
Рекомендуемый внутренний диаметр шланга для вакуума	9 mm
Клапан управления	Двойной пилотный клапан
Вес	0,91 kg
Рабочая температура	0 ... 50 °C
Семейство продуктов	SXMPi

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

Schmalz X-Pump

SXMPi 30 IMP H PC 2xM12-5

№ детали.:10.02.02.04097

<https://www.schmalz.ru/10.02.02.04097>

Запасные части



VST SXMPi-25-30-SD

№ детали.:10.02.02.04543

использование конструкции: Schmalz X-Pump SXMPi

Размер: 25-30-SD

содержит: Сито/глушитель/RSV