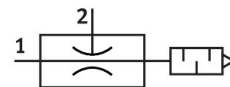
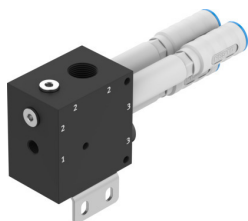


Вакуум-генератор OVPN-23-L3-PG14-G34-UA

Номер на част: 8199148

FESTO



Техническа информация

Характеристика	Стойност
Номинален вътрешен диаметър на дюза на Лавал	2.3 mm
Размер на растерната решетка	60 mm
Тип шумозаглушител	отворен
Монтажно положение	произволно
Характеристики на ежектора	голям обемен поток на засмукване
Интегрирана функция	Шумозаглушител отворен
Конструктивна структура	Вакуум-генератор 3-степенен
Работно налягане за макс. обем на засмукване	0.8 MPa 8 бар 116 psi
Работно налягане	0.1 MPa...0.8 MPa 1 бар...8 бар 14.5 psi...116 psi
Работно налягане за макс. вакуум	0.79 MPa 7.9 бар 114.55 psi
Макс. вакуум	81 %
Номинално работно налягане	0.6 MPa 6 бар 87 psi
Макс. обемен поток на засмукване спрямо атмосферата	748 l/min
Време за пълнене с въздух при номинално работно налягане	0.13 s
Работен флуид	Съгстен въздух съгласно ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Указание за работен/управляващ флуид	Не е възможна работа в омаслено състояние
Клас на устойчивост на корозия KBK	2 - умерена опасност от корозия
Сертификат за LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Годност за производство на литиево-йонни батерии/акумулатори	Продуктът отговаря на вътрешната дефиниция на продукта на Festo за използване в производството на батерии:Металите с повече от 1 % тегловно съдържание на мед, цинк или никел са изключени от употреба.Изключение правят никелът в стоманите, химически никелираните повърхности, платките, проводниците, електрическите щекерни съединители и бобини
Температура на флуида	0 °C...60 °C
Препоръка за почистване	Сапунена вода (с изключение на шумозаглушители)
Ниво на звуково налягане при номинално работно налягане	72 dB(A)

Характеристика	Стойност
Температура на околната среда	0 °C...60 °C
Тегло на продукта	940 g
Начин на закрепване	Директно закрепване през отвор с крепителен винкел
Пневматична връзка 1	G1/4
Пневматична връзка 3	Шумозаглушител отворен
Връзка за вакуум	G3/4
Материал на присъединителната резба	POM
Материал на уплътненията	NBR
Материал на дюзата-приемник	РА-усилен
Материал на тялото	POM
Материал на шумозаглушителя	Подсилен с POLYAMID PU пяна
Материал на винтовете	високолегирана стомана, неръждаема
Материал на струйната дюза	РА-усилен