

Вакуум-генератор VADMI-300

Номер на част: 162511

FESTO



Техническа информация

Характеристика	Стойност
Номинален вътрешен диаметър на дюза на Лавал	3 mm
Размер на растерната решетка	22 mm
Тип шумозаглушител	затворен
Монтажно положение	произволно
Характеристики на ежектора	голям вакуум
Финост на филтрация	40 Em
Ръчно задействане	с бутон
Интегрирана функция	Разпределител импулс за изхвърляне, електрически Дросел Разпределител, електрически Филтър Обратен клапан
Функция на разпределител	затворен
Работно налягане	0.2 MPa...0.8 MPa 2 бар...8 бар 29 psi...116 psi
Макс. вакуум	85 %
Номинално работно налягане	0.6 MPa 6 бар 87 psi
Време за пълнене с въздух при номинално работно налягане с импулс за изхвърляне	0.2 s
Диапазон на работното напрежение DC	21.6 V...26.4 V
Продължителност на включване	100%
Одобрение	с UL us - Recognized (OL)
Работен флуид	Сгъстен 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
Температура на флуида	0 °C...60 °C
Клас защита	IP65
Температура на околната среда	0 °C...60 °C
Тегло на продукта	370 g
Електрическо присъединяване	Щекер

Характеристика	Стойност
Начин на закрепване	с отвор с вътрешна резба по избор:
Пневматична връзка 1	G1/4
Пневматична връзка 3	Вграден шумозаглушител
Връзка за вакуум	G3/8
Указание за материала	Съответствие с RoHS
Материал на уплътненията	NBR
Материал на дюзата-приемник	Месинг, никелиран
Материал на филтъра	POLYAMID
Материал на филтърното тяло	PC
Материал на тялото	Алуминиева ковка сплав
Материал на шумозаглушителя	PE POM
Материал на буталото	POM
Материал на струйната дюза	Месинг, никелиран