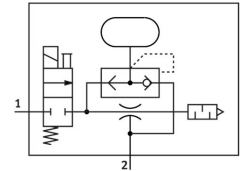


Вакуум-генератор VN-10-H-T3-PQ2-VQ2-RO1-B

Номер на част: 532640

FESTO



[General operating condition](#)

Техническа информация

Характеристика	Стойност
Номинален вътрешен диаметър на дюза на Лавал	0.95 mm
Размер на растерната решетка	14 mm
Тип шумозаглушител	отворен
Монтажно положение	произволно
Характеристики на ежектора	Стандартно високо ниско налягане
Ръчно задействане	с бутон
Интегрирана функция	Разпределител импулс за изхвърляне, пневматичен Разпределител, електрически Шумозаглушител отворен
Конструктивна структура	T-форма
Символ	00991944
Функция на разпределител	2/2
Работно налягане за макс. обем на засмукване	3 бар
Работно налягане	2 бар ... 8 бар
Работно налягане за макс. вакуум	3.5 бар
Макс. вакуум	93 %
Номинално работно налягане	6 бар
Макс. обемен поток на засмукване спрямо атмосферата	21.8 l/min
Време за пълнене с въздух при номинално работно налягане	1.06 s
Диапазон на работното напрежение DC	21.6 V ... 26.4 V
Електрическа консумирана мощност	1.2 C
Продължителност на включване	100%
Работен флуид	Състен 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	1 - ниска опасност от корозия
Сертификат за LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Температура на флуида	0 °C ... 50 °C
Ниво на звуково налягане при номинално работно налягане	71 dB(A)
Клас защита	IP40
Температура на околната среда	0 °C ... 50 °C
Тегло на продукта	63 g
Електрическо присъединяване	Щекер
Начин на закрепване	с отвор с монтажна шина с принадлежности

Характеристика	Стойност
Пневматична връзка 1	QS-6
Пневматична връзка 3	Шумозаглушител отворен
Връзка за вакуум	QS-6
Материал на присъединителната резба	Алуминиева ковка сплав, анодирана
Указание за материала	Съответствие с RoHS
Материал на уплътненията	NBR
Материал на дюзата-приемник	POM
Материал на тялото	Подсилен с POLYAMID Подсилен с POM
Материал на шумозаглушителя	PE
Материал на винтовете	Стомана
Материал на струйната дюза	Алуминиева ковка сплав
Материал на съединението	Месинг никелово покритие