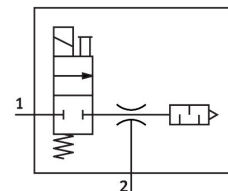
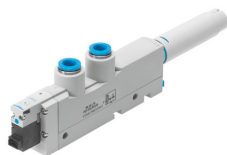


Вакуум-генератор VN-14-H-T4-PQ3-VQ3-R02-M

Номер на част: 532644

FESTO



Техническа информация

Характеристика	Стойност
Номинален вътрешен диаметър на дюза на Лавал	1.4 mm
Размер на растерната решетка	18 mm
Тип шумозаглушител	отворен
Монтажно положение	произволно
Характеристики на ежектора	Стандартно високо ниско налягане
Ръчно задействане	с бутон
Интегрирана функция	Разпределител, електрически Шумозаглушител отворен
Конструктивна структура	Т-форма
Функция на разпределител	2/2
Работно налягане за макс. обем на засмукване	4 бар
Работно налягане	2 бар...8 бар
Работно налягане за макс. вакуум	3.5 бар
Макс. вакуум	92 %
Номинално работно налягане	6 бар
Макс. обемен поток на засмукване спрямо атмосферата	48.8 l/min
Време за пълнене с въздух при номинално работно налягане	0.5 s
Диапазон на работното напрежение DC	21.6 V...26.4 V
Електрическа консумирана мощност	1.2 C
Продължителност на включване	100%
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	1 - ниска опасност от корозия
Сертификат за LABS	VDMA24364 зона III
Температура на флуида	0 °C...50 °C
Ниво на звуково налягане при номинално работно налягане	69 dB(A)
Клас защита	IP40
Температура на околната среда	0 °C...50 °C
Тегло на продукта	98 g
Електрическо присъединяване	Щекер

Характеристика	Стойност
Начин на закрепване	с отвор с монтажна шина с принадлежности
Пневматична връзка 1	QS-8
Пневматична връзка 3	Шумозаглушител отворен
Връзка за вакуум	QS-8
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	Алуминиева ковка сплав POM PU пяна
Материал на винтовете	Стомана
Материал на струйната дюза	Алуминиева ковка сплав
Материал на съединението	Месинг никелово покритие