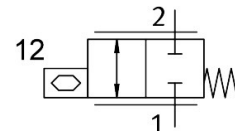


Пиезовентил VEAE-BB-6-15-D9-X4

Номер на част: 8078914

FESTO



Техническа информация

Характеристика	Стойност
Функция на разпределител	2/2 затворен моностабилен
Посока на потока	не е реверсивна
Вид управление	директно
Начин на връщане в изходно състояние	механична пружина
Начин на задействане	електрическо
Монтажно положение	произволно
Размер на растерната решетка	20.5 mm
Принцип на уплътняване	променлив
Номинален диаметър	1.5 mm
Общ теч	0.4 l/h
Температура на околната среда	-10 °C...60 °C
Температура на флуида	-10 °C...60 °C
Температура на лагера	-20 °C...70 °C
Относителна влажност на въздуха	0 - 60 % без кондензация
Точка на оросяване под налягане	-20 °C
Размери Ш x Д x В	64 mm x 24 mm x 12 mm
Пневматична връзка 1	Фланец
Пневматична връзка 2	Фланец
Материал на уплътненията	EPDM
Начин на закрепване	с отвор
Работно налягане	0 MPa...0.6 MPa 0 бар...6 бар 0 psi...87 psi
Номинално работно налягане	0.5 MPa 5 бар 72.5 psi
Налягане на разрушаване	2.5 MPa 25 бар 362.5 psi
Продължителност на включване	100%
Стандартен номинален дебит (нормализиран съгласно DIN 1343)	58 l/min...81 l/min
Указание за стандартен номинален дебит	Отклонение, дължащо се на производството

Характеристика	Стойност
Тегло на продукта	10 g
Флуид	Съгъстен въздух съгласно ISO 8573-1:2010 [5:3:1] Инертни газове Кислород (приложения с кислород съгласно IEC 60601-1 само при запитване)
Указание за флуида	Не е възможна работа в смазано състояние
Финост на филтрация	5 Em
Специални характеристики	съвместимост с кислород съгласно DIN EN 1797
Клас защита	IP40
Указание относно класа на защита	в монтирано състояние
Указание за материала	Съответствие с RoHS
Сертификат за LABS	VDMA24364 зона III
Клас на устойчивост на корозия KBK	2 - умерена опасност от корозия
Диапазон на работното напрежение DC	0 V...300 V
Номинално работно напрежение DC	300 V
Макс. консумация на ток	11 mA
Макс. честота на превключване	12 Hz
Макс. електрическа консумирана мощност	0.1 C
Електрическо присъединяване	3-полюсна Щекер гъвкав щекерен съединител платка RM 2,5 mm
Материал на тялото	Подсилен с POLYAMID
Устойчивост на вибрации	Изпитване на използване в транспорта със степен на тежест 2 съгласно FN 942017-4 и EN 60068-2-6
Устойчивост на удари	Изпитване на удар със степен на тежест 2 съгласно FN 942017-5 и EN 60068-2-27
Доклад за чистота на повърхността съгласно стандарт	ASTM G 63 ASTM G 93 ISO 15001
Биосъвместимост съгласно стандарта	ISO 18562