

Пневматичен разпределител VOGM-FD100-M33E-M-F90

Номер на част: 8141658

FESTO



Техническа информация

Характеристика	Стойност
Конструктивна структура	Разпределител присъединителна плоча Мембранен вентил предуправляем тарелков вентил на буталото
Начин на задействане	пневматично
Принцип на уплътняване	променлив
Монтажно положение	произволно
Начин на закрепване	с принадлежности
Функция на разпределител	Пропорционален 3/3-ходов вентил
Начин на функциониране	с едностранно действие
Работно налягане	0.14 MPa...0.8 MPa 1.4 бар...8 бар 20.3 psi...116 psi
Начин на връщане в изходно състояние	механична пружина
Пневматична връзка	Изпълнение като присъединителна плоча, Airing
Работен флуид	Състен въздух съгласно ISO 8573-1:2010 [7:7:-] Инертни газове
Указание за работен/управляващ флуид	Не е възможна работа в омаслено състояние
Температура на флуида	-40 °C...80 °C
Температура на околната среда	-40 °C...80 °C
Стандартен номинален дебит (нормализиран съгласно DIN 1343)	1240 l/min
C-стойност	5.58 l/sbar
b-стойност	0.214
Указание за материала	Съответствие с RoHS
Сертификат за LABS	VDMA24364 зона III
Материал на тялото	Алуминиева ковка сплав, гладко анодирана (20 µm)
Материал на капака	Алуминиева ковка сплав, гладко анодирана (20 µm)
Материал на уплътненията	EPDM NBR
Материал на винтовете	високолегирана стомана, неръждаема
Материал на пружината	Ресорна стомана
Тегло на продукта	1560 g

Характеристика	Стойност
Взривозащита	Зона 1 (ATEX) Зона 2 (ATEX) Зона 21 (ATEX) Зона 22 (ATEX)
Клас на устойчивост на корозия КВК	3 - висока опасност от корозия