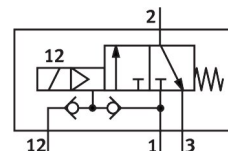


Разпределител VOFC-LT-M32C-MC-N14-F19

Номер на част: 4514742

FESTO



Техническа информация

Характеристика	Стойност
Функция на разпределител	3/2 затворен моностабилен
Начин на задействане	електрическо
Монтажна ширина	51 mm
Стандартен номинален дебит (нормализиран съгласно DIN 1343)	703 l/min
Пневматична работна връзка	1/4 NPT
Работно налягане	0.1 MPa...0.8 MPa 1 бар...8 бар 14.5 psi...116 psi
Конструктивна структура	предуправляем тарелков вентил на буталото
Начин на връщане в изходно състояние	механична пружина
Клас защита	IP65
Орган, издаващ сертификати	TÜV 968/V 1251.00/24
Номинален диаметър	6 mm
Принцип на уплътняване	твърд
Монтажно положение	произволно
Ръчно задействане	няма
Вид управление	предуправляем
Захранване с управляващ въздух	външно вътрешно
Посока на потока	не е реверсивна
Предпазна функция	Безопасно обезвъздушаване
Safety Integrity Level (SIL)	до SIL 3 High Demand mode до SIL 3 Low Demand mode
Указание относно работното налягане	0 - 0,8 MPa при външен управляващ въздух
Дебит Kv пълнене с въздух	0.64 m ³ /h
Дебит Kv обезвъздушаване	1.46 m ³ /h
Стандартен номинален дебит 2-3	1596 l/min
Време за превключване изкл.	18 msec
Време за превключване вкл.	24 msec
Взривозащита	Зона 1 (ATEX) Зона 2 (ATEX) Зона 21 (ATEX) Зона 22 (ATEX)

Характеристика	Стойност
Работен флуид	Съгстен въздух съгласно ISO 8573-1:2010 [7:2:2]
Клас на устойчивост на корозия KBK	4 - особено висока опасност от корозия
Сертификат за LABS	VDMA24364 зона III
Температура на флуида	-25 °C...60 °C
Температура на околната среда	-25 °C...60 °C
Тегло на продукта	550 g
Пневматична връзка 1	1/4 NPT
Пневматична връзка 2	1/4 NPT
Пневматична връзка 3	1/4 NPT
Указание за материала	Съответствие с RoHS
Материал на уплътненията	NBR
Материал на тялото	Анодиран алуминий