

Разпределител VOFD-L100T-

Номер на част: 2964753

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)	1900 l/min
Пневматична работна връзка	Фланец 1/2 G1/2 1/2 NPT NAMUR схема на свързване
Работно налягане	0 МПа...1.2 МПа 0 бар...12 бар 0 psi...174 psi
Конструктивна структура	пряко управляем тарелков вентил
Начин на връщане в изходно състояние	механична пружина
Клас защита	IP65
Номинален диаметър	10 mm
Принцип на уплътняване	променлив
Монтажно положение	произволно
Ръчно задействане	няма с бутон
Вид управление	директно
Посока на потока	реверсивна
Годност за работа с вакуум	да
b-стойност	0.22
C-стойност	7.6 l/sbar
Дебит Kv пълнене с въздух	1.68 m3/h
Дебит Kv обезвъздушаване	1.68 m3/h
Стандартен номинален дебит 2-3	1888 l/min
Време за превключване изкл.	60 мсек
Време за превключване вкл.	40 мсек
Взривозащита	Зона 1 (ATEX) Зона 2 (ATEX) Зона 21 (ATEX) Зона 22 (ATEX)
Работен флуид	Сгъстен въздух съгласно ISO 8573-1:2010 [7:2:2]

Характеристика	Стойност
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	950 g
Указание за материала	Съответствие с RoHS
Материал на уплътненията	NBR
Материал на тялото	Анодиран алуминий