

Електромагнитен разпределител VSVA-B-P53F-ZTR-D1-1T1L

Номер на част: 8034783

FESTO



Техническа информация

Характеристика	Стойност
Функция на разпределител	5/3 пълен с въздух 1 след 2, 4 след 5 затворени
Начин на задействане	електрическо
Монтажна ширина	42 mm
Стандартен номинален дебит (нормализиран съгласно DIN 1343)	1400 l/min
Пневматична работна връзка	Присъединителна плоча размер 1 съгласно ISO 5599-2 G3/8
Работно напрежение	24 V DC
Работно налягане	-0.09 MPa...1 MPa -0.9 бар...10 бар
Конструктивна структура	Бутален шибър
Одобрение	с UL us - Recognized (OL)
Клас защита	IP65 NEMA 4
Функция отработен въздух	с възможност за дроселиране чрез дроселираща плоча чрез основа
Принцип на уплътняване	променлив
Монтажно положение	произволно
Ръчно задействане	фиксиране с принадлежности с бутон
Вид управление	предуправляем
Захранване с управляващ въздух	външно
Посока на потока	произволна
Индикатор за състояние на сигнала	Светодиод
Управляващо налягане	0.3 MPa...1 MPa 3 бар...10 бар
Дебит разпределител	1700 l/min
Дебит разпределител върху основа	1400 l/min
Дебит разпределител пневматично свързан flow optimized	1700 l/min
Дебит разпределител пневматично свързан	1400 l/min
Време за превключване изкл.	65 msec
Време за превключване вкл.	22 msec
Номинален начален пусков ток на всяка бобина	72 mA до 30 ms

Характеристика	Стойност
Характеристики на бобината	24 V DC: 1,6 W
Устойчивост на импулсно напрежение	2.5 kV
Степен на замърсяване	3
Допустими колебания на напрежението	+/- 10 %
Работен флуид	Състен въздух съгласно ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Указание за работен/управляващ флуид	Възможна е работа в смазано състояние (изисква се при следващата работа)
Клас на устойчивост на корозия KBK	0 - няма опасност от корозия
Сертификат за LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Относителна влажност на въздуха	0 - 90 %
Температура на околната среда	-5 °C...50 °C
Тегло на продукта	456 g
Електрическо присъединяване	Plug-in съгласно ISO 5599-2
Начин на закрепване	върху присъединителна плоча
Връзка за управляващ въздух 12/14	Присъединителна плоча размер 1 съгласно ISO 5599-2
Връзка за управляващ изходящ въздух 82/84	уловен не е съгласно стандарта по избор:
Пневматична връзка 1	Присъединителна плоча размер 1 съгласно ISO 5599-2
Пневматична връзка 2	Присъединителна плоча размер 1 съгласно ISO 5599-2
Пневматична връзка 3	Присъединителна плоча размер 1 съгласно ISO 5599-2
Пневматична връзка 4	Присъединителна плоча размер 1 съгласно ISO 5599-2
Пневматична връзка 5	Присъединителна плоча размер 1 съгласно ISO 5599-2
Указание за материала	Съответствие с RoHS
Материал на уплътненията	FPM HNBR NBR
Материал на тялото	Алуминиева отливка под налягане POLYAMID
Материал на винтовете	Стомана, поцинкована