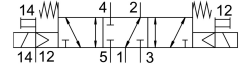


Пневморозподільник VSVA-B-P53F-ZTR-D2-1T1L

Номер деталі: 8034968

FESTO



Технічні дані

Особливості	Значення
Функція клапана	5/3 на скид 1 до 2, 4 до 5 закриті
Спосіб приведення в дію	електричний
Ширина	52 mm 59 mm
Стандартна номінальна витрата	2300 l/min
Пневматичне робоче з'єднання	Розмір монтажно́ї плити 2 відповідно до ISO 5599-2 G1/2
Робоча напруга	24 V DC
Робочий тиск	-0.09 MPa...1 MPa -0.9 bar...10 bar
Конструкція	поршневий золотник
Дозвіл	c UL us - Recognized (OL)
Знак КС	КС-EMV
Знак CE (див. декларацію про відповідність)	Згідно директиви EU EMC
Ступінь захисту	IP65 NEMA 4
Вихлопна функція	З можливістю дроселювання через дросельну плиту Через індивідуальну з'єднувальну плиту
Спосіб ущільнення	М'який
Положення монтажу	Будь-який
Відповідає стандарту	ISO 5599-2
Допоміжне ручне керування	з аксесуарами фіксування Без фіксації
Тип контролю	Пілот
Контроль подачі повітря	Зовнішній
Напрямок потоку	Будь-яка
Відображення стану сигналу	LED
Пілотний тиск	0.3 MPa...1 MPa 3 bar...10 bar
Швидкість потоку клапана	3000 l/min
Витрата клапана на індивідуальній плиті	2600 l/min
Швидкість потоку клапана, пневматично пов'язаний	2300 l/min
Час відключення	60 ms

Особливості	Значення
Час увімкнення	23 ms
Робочий цикл	100%
Номінальний струм втягування на кожну котушку електромагніту	Від 165 mA до 30 мс
Номінальний струм зі зниженням струму	35 mA через 30 ms
Характеристики котушки	24 V DC: 4,6 W
Стійкість до стрибків напруги	2.5 kV
Ступінь забруднення	3
Допустимі коливання напруги	+/- 10 %
Робоче середовище	Стиснене повітря відповідно до ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Примітка щодо робочого/пілотного середовища	Можлива робота з мастилом (потрібно для подальшої експлуатації)
Клас корозійної стійкості (CRC)	0 - відсутність корозійного напруження
Відповідність LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Температура середовища	-5 °C...50 °C
Відносна вологість	0 - 90 %
Температура навколишнього середовища	-5 °C...50 °C
Вага продукту	780 g
Електричне підключення	Plug-in згідно ISO 5599-2
Тип кріплення	На плиті
Підключення пілотного повітря 12/14	Монтажна плита розмір 2 згідно ISO 5599-2
Під'єднання вихлопу пілотного повітря 82/84	Канальне прийнято не за стандартом За бажанням:
Пневматичний порт 1	Монтажна плита розмір 2 згідно ISO 5599-2
Пневматичне з'єднання 2	Монтажна плита розмір 2 згідно ISO 5599-2
Пневматичний порт 3	Монтажна плита розмір 2 згідно ISO 5599-2
Пневматичне з'єднання 4	Розмір монтажною плити 2 відповідно до ISO 5599-2
Пневматичне з'єднання 5	Розмір монтажною плити 2 відповідно до ISO 5599-2
Інформація про матеріали	Відповідно до RoHS
Матеріальні ущільнення	FPM HNBR NBR
Матеріал корпусу	Алюміній литий під тиском РА
Матеріал гвинтів	Оцинкована сталь