

Пневматичний розподільник VSPA-B-P53U-A2

Номер деталі: 546728

FESTO



Технічні дані

Особливості	Значення
Функція клапана	5/3, з подачею живлення
Спосіб приведення в дію	пневматичний
Ширина	18 мм
Стандартна номінальна витрата (нормована відповідно до DIN 1343)	450 л/хв
Пневматичне робоче з'єднання	Розмір монтажної плити 18 мм згідно ISO 15407-1 Розмір монтажної плити 02 згідно VDMA 24563 G1/8
Робочий тиск	-0.9 бар...10 бар
Конструкція	поршневий золотник
Тип скидання	Пружина механічна
Номінальний розмір	5 мм
Вихлопна функція	З можливістю дроселювання
Спосіб ущільнення	М'який
Положення монтажу	Будь-який
Відповідає стандарту	ISO 15407-1 VDMA 24563
Тип контролю	прямий
Напрямок потоку	Реверсивний
Перекриття	Позитивне перекриття
Пілотний тиск	3 бар...10 бар
Швидкість потоку клапана	650 л/хв
Витрата клапана на індивідуальній плиті	500 л/хв
Швидкість потоку клапана, пневматично пов'язаний	450 л/хв
Час відключення	18 мс
Час увімкнення	9 мс
Захист від вибуху	Зона 2 (ATEX) Зона 22 (ATEX)
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	-10 °C...60 °C

Особливості	Значення
Відносна вологість	0 - 90 %
Середовище пілота	Стиснене повітря згідно ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Температура навколишнього середовища	-10 °C...60 °C
Максимальний момент дотягування для кріплення клапана	0.9 Н·м...1.1 Н·м
Вага продукту	80 г
Підключення пілотного повітря 12	Розмір монтажної плити 18 мм відповідно до ISO 15407-1
Під'єднання пілотного повітря 14	Розмір монтажної плити 18 мм згідно ISO 15407-1
Пневматичний порт 1	Розмір монтажної плити 18 мм згідно ISO 15407-1
Пневматичне з'єднання 2	Розмір монтажної плити 18 мм згідно ISO 15407-1
Пневматичний порт 3	Розмір монтажної плити 18 мм згідно ISO 15407-1
Пневматичне з'єднання 4	Розмір монтажної плити 18 мм відповідно до ISO 15407-1
Пневматичне з'єднання 5	Розмір монтажної плити 18 мм згідно ISO 15407-1
Інформація про матеріали	Відповідно до RoHS
Матеріальні ущільнення	NBR
Матеріал корпусу	Алюміній литий під тиском
Матеріал гвинтів	Сталь Оцинкований