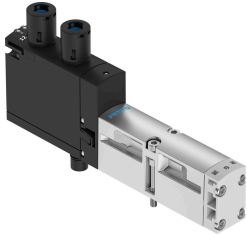


# Пневморозподільник VSVA-B-T32U-AZTR-A2-1T1L

Номер деталі: 8033446

FESTO



## Технічні дані

| Особливості  | Значення   |
|--|--|
| Функція клапана  | 2x пневморозподільники 3/2   |
| Спосіб приведення в дію                                      | електричний  |
| Ширина   | 18 mm  |
| Стандартна номінальна витрата                                | 400 l/min  |
| Пневматичне робоче з'єднання                                 | Розмір монтажної плити 18 мм згідно ISO 15407-1<br>Розмір монтажної плити 02 згідно VDMA 24563<br>G1/8 |
| Робоча напруга   | 24 V DC  |
| Робочий тиск   | 0.3 MPa...1 MPa<br>3 bar...10 bar  |
| Конструкція  | поршневий золотник   |
| Дозвіл   | c UL us - Recognized (OL)  |
| Ступінь захисту  | IP65<br>NEMA 4   |
| Вихлопна функція   | З можливістю дроселювання<br>через дросельну плиту<br>Через індивідуальну з'єднувальну плиту           |
| Спосіб ущільнення  | М'який   |
| Положення монтажу  | Будь-який  |
| Допоміжне ручне керування                                    | з аксесуарами фіксування<br>Без фіксації   |
| Тип контролю   | Пілот  |
| Контроль подачі повітря                                      | Зовнішній<br>Внутрішній  |
| Напрямок потоку  | Не реверсивні  |
| Перекриття   | Позитивне перекриття   |
| Відображення стану сигналу                                   | LED  |
| Пілотний тиск  | 0.3 MPa...1 MPa<br>3 bar...10 bar  |
| Швидкість потоку клапана                                     | 600 l/min  |
| Витрата клапана на індивідуальній плиті                      | 500 l/min  |
| Оптимізована пропускна здатність клапана, вбудованого в блок | 550 l/min  |
| Швидкість потоку клапана, пневматично пов'язаний             | 400 l/min  |
| Час відключення  | 30 ms  |

| Особливості  | Значення  |
|--|---|
| Час увімкнення   | 12 ms   |
| Робочий цикл   | 100%  |
| Максимальний позитивний тестовий імпульс із сигналом 0 | 1700 μs   |
| Максимальний негативний тестовий імпульс з 1 сигналом  | 1200 μs   |
| Максимальне споживання електроенергії                  | 60 mA   |
| Номінальна робоча напруга постійного струму            | 24 V  |
| Характеристики котушки                                 | 24 V DC: 1,3 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)   |
| Стійкість до вібрації                                  | Тестування стійкості під час транспортування при вібраціях 2-го рівня інтенсивності відповідно до FN 942017-4 та EN 60068-2-6 |
| Ударостійкість   | Шокове випробування з рівнем інтенсивності 2 відповідно до FN 942017-5 та EN 60068-2-27                                       |
| Клас корозійної стійкості (CRC)                        | 0 - відсутність корозійного напруження  |
| Відповідність LABS                                     | VDMA24364-B1/B2-L   |
| Відносна вологість                                     | 0 - 90 %  |
| Середовище пілота                                      | Стиснене повітря згідно ISO 8573-1:2010 [7:4:4]   |
| Температура навколишнього середовища                   | -5 °C...50 °C   |
| Вага продукту  | 190 g   |
| Електричне підключення                                 | Plug-in<br>Згідно ISO 15407-2   |
| Тип кріплення  | На плиті  |
| Підключення пілотного повітря 12/14                    | Розмір монтажної плити 18 мм згідно ISO 15407-2   |
| Під'єднання вихлопу пілотного повітря 82/84            | Канальне<br>прийнято не за стандартом<br>За бажанням:   |
| Пневматичний порт 1                                    | Розмір монтажної плити 18 мм згідно ISO 15407-2   |
| Пневматичне з'єднання 2                                | Розмір монтажної плити 18 мм згідно ISO 15407-2   |
| Пневматичний порт 3                                    | Розмір монтажної плити 18 мм згідно ISO 15407-2   |
| Пневматичне з'єднання 4                                | Розмір монтажної плити 18 мм згідно ISO 15407-2   |
| Пневматичне з'єднання 5                                | Розмір монтажної плити 18 мм згідно ISO 15407-2   |
| Інформація про матеріали                               | Відповідно до RoHS  |
| Матеріальні ущільнення                                 | FPM<br>HNBR<br>NBR  |
| Матеріал корпусу                                       | Алюміній литий під тиском<br>РА   |
| Матеріал гвинтів                                       | Оцинкована сталь  |