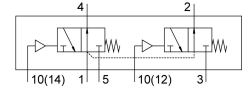


# Пневматичний розподільник VUWS-LT20-T32U-M-G18

Номер деталі: 577530

FESTO



## Технічні дані

| Особливості                                 | Значення  |
|---|---|
| Функція клапана                             | 2x пневморозподільники 3/2  |
| Спосіб приведення в дію                     | пневматичний  |
| Розмір клапана                              | 21 mm   |
| Стандартна номінальна витрата               | 600 l/min   |
| Пневматичне робоче з'єднання                | G1/8  |
| Робочий тиск                                | -0.09 MPa...1 MPa<br>-0.9 bar...10 bar  |
| Конструкція                                 | Дискове сідло   |
| Тип скидання                                | Пружина механічна   |
| Дозвіл                                      | c UL us - Recognized (OL)   |
| Номінальний розмір                          | 5.2 mm  |
| Вихлопна функція                            | З можливістю дроселювання   |
| Спосіб ущільнення                           | М'який  |
| Положення монтажу                           | Будь-який   |
| Допоміжне ручне керування                   | Немає   |
| Тип контролю                                | прямий  |
| Контроль подачі повітря                     | Внутрішнє   |
| Напрямок потоку                             | Не реверсивні   |
| Перекриття                                  | негативне перекривання  |
| Пілотний тиск                               | 0.15 MPa...1 MPa<br>1.5 bar...10 bar  |
| Час відключення                             | 18 ms   |
| Час увімкнення                              | 6 ms  |
| Захист від вибуху                           | Зверніть увагу на інформацію в сертифікаті<br>Зона 1 (ATEX)<br>Зона 2 (ATEX)<br>Зона 21 (ATEX)<br>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)   |
| 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                                       |

| Особливості                          | Значення   |
|--------------------------------------|--|
| Клас корозійної стійкості (CRC)      | 2 - помірний вплив корозії                                 |
| Відповідність LABS                   | VDMA24364-B1/B2-L  |
| Температура середовища               | -10 °C...60 °C   |
| Середовище пілота                    | Стиснене повітря згідно ISO 8573-1:2010 [7:4:4]            |
| Температура навколишнього середовища | -5 °C...60 °C  |
| Вага продукту                        | 191 g  |
| Тип кріплення                        | за бажанням:<br>на мотнажній плиті<br>з наскрізним отвором |
| Під'єднання вентиляційного отвору    | Без каналу   |
| Підключення повітря для пілотів 10   | M5   |
| Пневматичний порт 1                  | G1/8   |
| Пневматичне з'єднання 2              | G1/8   |
| Пневматичний порт 3                  | G1/8   |
| Інформація про матеріали             | Відповідно до RoHS   |
| Матеріальні ущільнення               | HNBR<br>NBR<br>TPE-U (PU)                                  |
| Матеріал корпусу                     | Алюміній литий під тиском<br>Пофарбований                  |
| Матеріал гвинтів                     | Оцинкована сталь   |