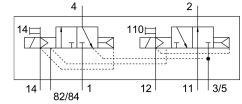
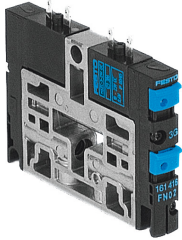


# Пневморозподільник CPV10-M1H-3OLS-3GLS-K-M7

Номер деталі: 559642

FESTO



## Технічні дані

| Особливості  | Значення                                     |
|--|--|
| Функція клапана  | 2x3/2 відкритий/закритий моностабільний      |
| Спосіб приведення в дію                                | електричний                                  |
| Розмір клапана   | 10 mm  |
| Стандартна номінальна витрата                          | 400 l/min                                    |
| Пневматичне робоче з'єднання                           | M7   |
| Робоча напруга   | 24 V DC                                      |
| Робочий тиск   | -0.09 MPa...1 MPa<br>-0.9 bar...10 bar       |
| Конструкція  | поршневий золотник                           |
| Тип скидання   | пневматична пружина                          |
| Ступінь захисту  | IP65   |
| Номінальний розмір                                     | 4 mm   |
| Вихлопна функція                                       | не регулюється                               |
| Спосіб ущільнення                                      | М'який                                       |
| Положення монтажу                                      | Будь-який                                    |
| Допоміжне ручне керування                              | З блокуванням<br>Без фіксації                |
| Тип контролю   | Пілот  |
| Контроль подачі повітря                                | Зовнішній<br>Внутрішній                      |
| Напрямок потоку  | Не реверсивні                                |
| Перекриття   | Позитивне перекриття                         |
| Пілотний тиск  | 0.3 MPa...0.8 MPa<br>3 bar...8 bar           |
| b значення   | 0.4  |
| Значення C   | 1.6 l/sbar                                   |
| Час відключення  | 25 ms  |
| Час увімкнення   | 17 ms  |
| Робочий цикл   | 100% у зв'язку зі зниженням струму утримання |
| Споживання електроенергії                              | 0.46 W                                       |
| Максимальний позитивний тестовий імпульс із сигналом 0 | 1400 μs                                      |
| Максимальний негативний тестовий імпульс з 1 сигналом  | 700 μs                                       |

| Особливості                                 | Значення  |
|---|---|
| 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)             | 2 - помірний вплив корозії                                      |
| Відповідність LABS                          | VDMA24364-B1/B2-L   |
| Температура зберігання                      | -20 °C...40 °C  |
| Температура середовища                      | -5 °C...50 °C   |
| Температура навколишнього середовища        | -5 °C...50 °C   |
| Вага продукту                               | 70 g  |
| Тип кріплення                               | з наскрізним отвором  |
| Підключення пілотного повітря 12/14         | Загальне під'єднання  |
| Під'єднання вихлопу пілотного повітря 82/84 | Загальне під'єднання  |
| Пневматичний порт 1                         | Загальне під'єднання з розділенням тиску                        |
| Пневматичний порт 11                        | Загальне під'єднання з розділенням тиску                        |
| Пневматичне з'єднання 2                     | M7  |
| Пневматичне під'єднання 3/5 комбіноване     | Загальне під'єднання  |
| Пневматичне з'єднання 4                     | M7  |
| Інформація про матеріали                    | Відповідно до RoHS  |
| Матеріальні ущільнення                      | HNBR<br>NBR   |
| Матеріал корпусу                            | Алюміній литий під тиском<br>Латунь<br>POM<br>PPS<br>Сталь      |