

# Пневморозподільник VZWP-L-M22C-N1-250-1P4-40

Номер деталі: 1489974

FESTO



## Технічні дані

| Особливості                        | Значення  |
|------------------------------------|---|
| Конструкція                        | Поршневий клапан з пілотним керуванням  |
| Спосіб приведення в дію            | електричний   |
| Спосіб ущільнення                  | М'який  |
| Положення монтажу                  | котушка бажано зверху   |
| Тип кріплення                      | Монтаж в лінію  |
| Під'єднання технологічного клапана | 1NPT  |
| Електричне підключення             | Форма A<br>Роз'єм<br>Відповідно до EN 175301-803<br>квадратна форма   |
| Номинальний розмір                 | 25 mm   |
| Функція клапана                    | 2/2 закритий моностабільний   |
| Допоміжне ручне керування          | Немає   |
| Напрямок потоку                    | Не реверсивні   |
| Середовище                         | Стиснене повітря згідно ISO 8573-1:2010 [7:4:4]<br>інертні гази<br>Нейтральні рідини<br>інші рідики середовища за запитом |
| Номинальний тиск арматури PN       | 40  |
| Різниця тиску                      | 0.05 MPa<br>0.5 bar   |
| Різниця тисків                     | 7.25 psi  |
| Характеристики котушки             | 24 V DC: 6,8 W  |
| Клас ізоляції                      | H   |
| Допустимі коливання напруги        | +/- 10 %  |
| Робочий цикл                       | 100%  |
| Тип контролю                       | Пілот   |

| Особливості                             | Значення   |
|---|--|
| Тиск робочого середовища                | 0.05 МПа...4 МПа<br>0.5 bar...40 bar<br>7.25 psi...580 psi |
| Максимальна в'язкість                   | 22 mm <sup>2</sup> /s                                      |
| Температура середовища                  | -10 °C...80 °C   |
| Температура навколишнього середовища    | -10 °C...35 °C   |
| Рівень витоків відповідно до EN 12266-1 | A  |
| Швидкість потоку Kv                     | 11.5 m <sup>3</sup> /h                                     |
| Стандартна номінальна витрата           | 12250 l/min  |
| Час увімкнення                          | 130 ms   |
| Час відключення                         | 300 ms   |
| Інформація про матеріали                | Відповідно до RoHS   |
| Відповідність LABS                      | VDMA 24364 Зона III  |
| Матеріал корпусу                        | Латунне лиття  |
| Номер матеріалу корпусу                 | CW617N   |
| Матеріальні ущільнення                  | NBR  |
| Матеріал гвинтів                        | високолегована нержавіюча сталь                            |
| Номер матеріалу гвинта                  | 1.4301   |
| Вага продукту                           | 1400 g   |
| Ступінь захисту                         | IP65   |
| Клас корозійної стійкості (CRC)         | 1 - низький опір корозії                                   |