

# Пневморозподільник VZWP-L-M22C-G1-250-3AP4-40

Номер деталі: 1489964

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 | G1   |
| Електричне підключення             | Форма А<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 рідкі середовища за запитом |
| Номинальний тиск арматури PN       | 40   |
| Різниця тиску                      | 0.05 MPa<br>0.5 bar  |
| Різниця тисків                     | 7.25 psi   |
| Характеристики котушки             | 230 V AC: 50/60 Hz, пускова потужність 10,5 VA, утримуюча потужність 7,6 VA  |
| Клас ізоляції                      | Н  |
| 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   |
| Знак CE (див. декларацію про відповідність) | Відповідно до директиви ЄС щодо низьковольтного обладнання |
| Знак UKCA (див. Декларацію відповідності)   | Згідно з правилами Великобританії щодо електрообладнання   |
| Ступінь захисту                             | IP65   |
| Клас корозійної стійкості (CRC)             | 1 - низький опір корозії                                   |