

# Пневморозподільник VZWF-L-M22C-N112-400-E-2AP4-10-R1

Номер деталі: 1492284

FESTO



## Технічні дані

| Особливості                        | Значення   |
|------------------------------------|--|
| Конструкція                        | Мембранний клапан<br>примусове пілотне керування   |
| Спосіб приведення в дію            | електричний  |
| Спосіб ущільнення                  | М'який   |
| Положення монтажу                  | вертикальний магніт  |
| Тип кріплення                      | Монтаж в лінію   |
| Під'єднання технологічного клапана | 1 1/2 NPT  |
| Електричне підключення             | Форма А<br>Роз'єм<br>Відповідно до EN 175301-803<br>квадратна форма  |
| Номінальний розмір                 | 40 mm  |
| Функція клапана                    | 2/2 закритий моностабільний  |
| Допоміжне ручне керування          | Немає  |
| Напрямок потоку                    | Не реверсивні  |
| Середовище                         | Стиснене повітря згідно ISO 8573-1:2010 [7:-:-]<br>інертні гази<br>Мінеральна олива<br>Вода<br>Нейтральні рідини<br>інші рідкі середовища за запитом |
| Номінальний тиск арматури PN       | 40   |
| Різниця тиску                      | 0 MPa<br>0 bar   |
| Різниця тисків                     | 0 psi  |
| Характеристики котушки             | 110 V AC: 50/60 Hz, пускова потужність 30,0 VA, утримуюча<br>потужність 30,0 VA  |
| Допустимі коливання напруги        | +/- 10 %   |

| Особливості                                 | Значення  |
|---|---|
| Тиск робочого середовища                    | 0 МПа...1 МПа<br>0 bar...10 bar<br>0 psi...145 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                         | 22.5 m <sup>3</sup> /h  |
| Стандартна номінальна витрата               | 23500 l/min   |
| Час увімкнення                              | 620 ms  |
| Час відключення                             | 1140 ms   |
| Інформація про матеріали                    | Відповідно до RoHS  |
| Відповідність LABS                          | VDMA 24364 Зона III   |
| Матеріал корпусу                            | Лита нержавіюча сталь   |
| Номер матеріалу корпусу                     | 1.4581  |
| Матеріальні ущільнення                      | EPDM  |
| Матеріал гвинтів                            | високолегована нержавіюча сталь   |
| Номер матеріалу гвинта                      | 1.4301  |
| Вага продукту                               | 4500 g  |
| Знак CE (див. декларацію про відповідність) | Згідно Директиви ЄС щодо обладнання, що працює під тиском<br>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)             | 3 - сильний опір корозії  |