

# Вакуумний насос ESS-40-BS

Номер деталі: 189388

FESTO



## Технічні дані

| Особливості                                    | Значення                                                                                        |
|------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Компенсатор висоти для присоски                | 9.5 мм                                                                                          |
| Мінімальний радіус заготовки                   | 90 мм                                                                                           |
| Номінальний розмір                             | 3 мм                                                                                            |
| Діаметр присоски                               | 40 мм                                                                                           |
| Об'єм чаші присоски                            | 8.87 см³                                                                                        |
| Положення підключення                          | зверху                                                                                          |
| Положення монтажу                              | Будь-який                                                                                       |
| Призначення тримача вакуумного захвату         | розмір 4                                                                                        |
| Форма присоски                                 | круглі сильфони 1,5 гофри                                                                       |
| Робочий тиск                                   | -95 кПа...0 кПа<br>-0.95 бар...0 бар<br>-13.775 psi...0 psi                                     |
| Номінальний робочий тиск                       | -70 кПа<br>-0.7 бар<br>-10.15 psi                                                               |
| Робоче середовище                              | Атмосферне повітря згідно ISO 8573-1:2010 [7:-:-]                                               |
| Клас корозійної стійкості (CRC)                | 1 - низький опір корозії                                                                        |
| Відповідність LABS                             | VDMA 24364 Зона III                                                                             |
| Допуск до харчової промисловості               | див. розширену інформацію про матеріал                                                          |
| Температура навколишнього середовища           | -30 °C...180 °C                                                                                 |
| Утримуюча сила при номінальному робочому тиску | 52.3 Н                                                                                          |
| Бічна сила при номінальному робочому тиску     | 32.5 Н                                                                                          |
| Вага продукту                                  | 18.7 г                                                                                          |
| Тип кріплення                                  | Через вакуумне під'єднання                                                                      |
| Приєднання вакууму                             | M6                                                                                              |
| Колір                                          | прозорий                                                                                        |
| Твердість по шкалі Shore                       | 50 +/- 5                                                                                        |
| Матеріал цапфи з гвинтом                       | Кований алюмінієвий сплав, нікельований<br>Нікельована латунь<br>Сталь, оцинкована та хромована |
| Інформація про матеріали                       | Відповідно до RoHS                                                                              |

| Особливості       | Значення      |
|-------------------|---------------|
| Матеріал присоски | VMQ (силікон) |