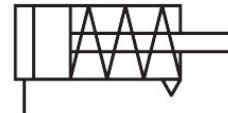


# Плоский пневмоциліндр EZH-5/20-25-B

Номер деталі: 164993

FESTO



## Технічні дані

| Особливості                                                | Значення                                                        |
|------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Крок                                                       | 25 мм                                                           |
| Ø поршня                                                   | 12 мм<br>еквівалентний діаметр                                  |
| Демпфування                                                | Без демпфування                                                 |
| Положення монтажу                                          | Будь-який                                                       |
| Режим роботи                                               | Штовхання<br>Одиної дії                                         |
| Конструкція                                                | Поршень<br>прямокутний шток поршня                              |
| Визначення положення                                       | без                                                             |
| Захист перед обертанням/направляюча                        | Прямокутний шток поршня                                         |
| Робочий тиск                                               | 0.25 МПа...0.6 МПа<br>2.5 бар...6 бар                           |
| 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-B2-L                                                  |
| Температура навколишнього середовища                       | 0 °C...60 °C                                                    |
| Теоретична сила при 0,6 МПа (6 bar, 87 psi), при висуванні | 52 Н                                                            |
| Теоретична мінімальна сила повернення пружини              | 8 Н                                                             |
| Теоретична максимальна сила пружини повернення             | 10.6 Н                                                          |
| Вага продукту                                              | 108 г                                                           |
| Тип кріплення                                              | з поперечним отвором                                            |
| Пневматичне з'єднання                                      | Ніпель РК-3                                                     |
| Матеріал покриття                                          | Алюміній                                                        |
| Матеріальні ущільнення                                     | NBR                                                             |
| Матеріал корпусу                                           | Алюміній                                                        |
| Матеріал штока поршня                                      | Сталь<br>Нікельований                                           |