

Компактний пневмоциліндр AEVU-63-20-P-A

Номер деталі: 156966

FESTO



Технічні дані

| Особливості | Значення |
|--|---|
| Крок | 20 мм |
| Ø поршня | 63 мм |
| Демпфування | еластичні демпферні кільця/пластини з обох сторін |
| Положення монтажу | Будь-який |
| Режим роботи | Штовхання Одинарної дії |
| Закінчення штока поршня | Внутрішня різьба |
| Конструкція | Поршень Шток поршня |
| Визначення положення | Для безконтактних давачів |
| Варіанти | Поршневий шток на одному кінці |
| Робочий тиск | 0.06 МПа...1 МПа 0.6 бар...10 бар 8.7 psi...145 psi |
| 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-B1/B2-L |
| Температура навколишнього середовища | -20 °C...80 °C |
| Енергія удару в кінцевих положеннях | 0.7 Дж |
| Теоретична сила при 0,6 МПа (6 bar, 87 psi), при висуванні | 1799 Н |
| Маса переміщення при ході 0 мм | 134 г |
| Додаткова рухлива маса на 10 мм ходу | 16 г |
| Основна вага при ході 0 мм | 1059 г |
| Додаткова вага на 10 мм ходу | 107 г |
| Тип кріплення | з наскрізним отвором За допомогою аксесуарів за бажанням: |
| Пневматичне з'єднання | G1/8 |
| Матеріал манжетних гвинтів | Оцинкована сталь |
| Матеріал покриття | Кований алюмінієвий сплав |
| Матеріал динамічних ущільнень | NBR TPE-U (PU) |

| Особливості | Значення |
|---------------------------|---------------------------|
| Матеріал штока поршня | Високолегована сталь |
| Матеріал корпусу циліндра | Кований алюмінієвий сплав |