

# Пневмоциліндр з двома поршнями DPZ-20-10-P-A-KF-S2

Номер деталі: 162068

FESTO



## Технічні дані

| Особливості   | Значення  |
|---|---|
| Крок  | 10 mm   |
| Регульований діапазон кінцевого положення/довжина                             | 10 mm   |
| Ø поршня  | 20 mm   |
| Режим роботи привідного блоку   | Напрямна  |
| Демпфування   | еластичні демпферні кільця/пластини з обох сторін               |
| Положення монтажу   | Будь-який   |
| Напрямна  | Точна прямна  |
| Конструкція   | Направляюча   |
| Визначення положення  | Для безконтактних давачів                                       |
| Варіанти  | Наскрізний поршневий шток                                       |
| Робочий тиск  | 0.1 MPa...1 MPa<br>1 bar...10 bar                               |
| Режим роботи  | Двосторонньої дії   |
| 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)   | 0 - відсутність корозійного напруження                          |
| Відповідність LABS  | VDMA24364-B1/B2-L   |
| Температура навколишнього середовища  | -20 °C...80 °C  |
| Енергія удару в кінцевих положеннях   | 0,2 Nm  |
| Теоретична сила при 0,6 МПа (6 бар, 87 фунтів на квадратний дюйм), повернення | 282 N   |
| Теоретична сила при 0,6 МПа (6 бар, 87 psi), при висуванні                    | 282 N   |
| Альтернативні підключення   | Див. креслення продукту   |
| Пневматичне з'єднання   | M5  |
| Матеріал покриття   | Кований алюмінієвий сплав                                       |
| Матеріальні ущільнення  | NBR   |
| Матеріал корпусу  | Кований алюмінієвий сплав                                       |
| Матеріал штока поршня   | Загартована сталь   |