

Стопорний пневмоциліндр DFSP-Q-32-20-DF-PA

Номер деталі: 576115

FESTO



Технічні дані

| Особливості | Значення |
|--|--|
| Крок | 20 mm |
| Ø поршня | 32 мм |
| Різьба штока | M6 |
| Демпфування | еластичні демпферні кільця/пластини з обох сторін |
| Положення монтажу | Будь-який |
| Режим роботи | Двосторонньої дії |
| Конструкція | Поршень Шток поршня Профільна труба Захист від обертання |
| Визначення положення | Для безконтактних давачів |
| Закінчення штока поршня | Внутрішня різьба |
| Варіанти | Шток поршня з внутрішньою різьбою Поршневий шток, що не обертається |
| Захист перед обертанням/направляюча | Сплющений шток поршня |
| Робочий тиск | 0.1 MPa...1 MPa 1 bar...10 bar |
| 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 | -10 °C...80 °C |
| Допустима сила удару на витягнутий шток поршня | 3270 N |
| Допустиме бокове зусилля під час процесу перемикання | 595 N |
| Максимальна тактова частота | 5 Hz |
| Тип кріплення | за бажанням: з наскрізним отвором З внутрішньою різьбою За допомогою аксесуарів |
| Пневматичне з'єднання | G1/8 |
| Інформація про матеріали | Відповідно до RoHS |
| Матеріал манжетних гвинтів | Оцинкована сталь |
| Матеріал покриття | Кований алюмінієвий сплав Анодований |

| Особливості | Значення |
|---------------------------|---|
| Матеріальні ущільнення | ТРЕ-U (PU) |
| Матеріал штока поршня | високолегована нержавіюча сталь |
| Матеріал ролика | Оцинкована сталь |
| Матеріал корпусу циліндра | Кований алюмінієвий сплав Гладкий анодований |