

Компактний пневмоциліндр CDC-25- -

Номер деталі: 543306

FESTO



Технічні дані

| Особливості | Значення |
|---|--|
| Крок | 1 mm...300 mm |
| Ø поршня | 25 mm |
| На підставі норм | ISO 21287 |
| Демпфування | еластичні демпферні кільця/пластини з обох сторін |
| Положення монтажу | Будь-який |
| Конструкція | Поршень Шток поршня |
| Варіанти | Подовжена зовнішня різьба штока поршня Спеціальна різьба на штоку поршня Подовжений шток поршня Наскрізний поршневий шток Термостійкі ущільнення до 120 °C Поршневий шток на одному кінці |
| Робочий тиск | 0.06 MPa...1 MPa 0.6 bar...10 bar |
| Режим роботи | Двосторонньої дії |
| Знак CE (див. декларацію про відповідність) | Згідно директиви EU EMC |
| Знак UKCA (див. Декларацію відповідності) | Згідно з інструкціями Великобританії щодо EMC |
| 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) | 3 - сильний опір корозії |
| Відповідність LABS | VDMA24364-B2-L VDMA 24364 Зона III |
| Допуск до харчової промисловості | див. розширену інформацію про матеріал |
| Температура навколишнього середовища | -20 °C...120 °C |
| Теоретична сила при 0,6 МПа (6 бар, 87 фунтів на квадратний дюйм), повернення | 247 N |
| Теоретична сила при 0,6 МПа (6 бар, 87 psi), при висуванні | 247 N...295 N |
| Тип кріплення | за бажанням: з наскрізним отвором З внутрішньою різьбою |
| Пневматичне з'єднання | M5 |
| Матеріал покриття | Кований алюмінієвий сплав Анодований |
| Матеріал штока поршня | високолегована нержавіюча сталь |

| Особливості | Значення |
|---------------------------|---|
| Матеріал корпусу циліндра | Кований алюмінієвий сплав Анодований |