

Пневмоциліндр CRDSNU-B-16-100-P-A-MG-A1

Номер деталі: 8073764

FESTO



Технічні дані

Особливості	Значення
Крок	100 мм
Ø поршня	16 мм
На підставі норм	ISO 6432
Демпфування	еластичні демпферні кільця/пластини з обох сторін
Положення монтажу	Будь-який
Конструкція	Поршень Шток поршня Профіль пневмоциліндра
Визначення положення	Для безконтактних датчиків
Робочий тиск	0.1 МПа...1 МПа 1 бар...10 бар
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)	4 - особливо сильний опір корозії
Відповідність LABS	VDMA24364-B2-L
Допуск до харчової промисловості	див. розширену інформацію про матеріал
Температура навколишнього середовища	0 °C...80 °C
Теоретична сила при 0,6 МПа (6 бар, 87 фунтів на квадратний дюйм), повернення	104 Н
Теоретична сила при 0,6 МПа (6 bar, 87 psi), при висуванні	121 Н
Маса переміщення при ході 0 м	21 г
Додаткова рухлива маса на 10 мм ходу	2.2 г
Основна вага при ході 0 мм	130 г
Додаткова вага на 10 мм ходу	4.8 г
Тип кріплення	За допомогою аксесуарів
Пневматичне з'єднання	M5
Інформація про матеріали	Відповідно до RoHS
Матеріал покриття	високолегована нержавіюча сталь
Матеріал штока поршня	високолегована нержавіюча сталь
Матеріал корпусу циліндра	Високолегована нержавіюча сталь