

Круглий пневмоциліндр DPRA-N-...-2 1/2" - -

Номер деталі: 8109555

FESTO



Технічні дані

Особливості	Значення
Крок	0,0625 in...12 in
Ø поршня	2 1/2 " "
Різьба штока	1/2-20 UNF-2A
Демпфування	Без демпфування еластичні демпферні кільця/пластини з обох сторін
Положення монтажу	Будь-який
Конструкція	Поршень Шток поршня Профіль пневмоциліндра
Визначення положення	Для безконтактних давачів
Варіанти	Кінцева кришка з кульовим шарніром і підшипниковою втулкою Торцева кришка з цапфою, повернута на 90° Торцева кришка з цапфовим фланцем Зчищувач з NBR Подовжена зовнішня різьба штока поршня Подовжений шток поршня Кришка для прямого монтажу Кришка підшипника з кріпильною різьбою Кришка підшипника з цапфою Аксіальне підключення стисненого повітря Бічне підключення стисненого повітря З захистом проти скручування Наскрізний поршневий шток Температурний діапазон від 0 до +150 °C Температурний діапазон від -40 до + 80 °C Поршневий шток на одному кінці
Робочий тиск	9,99 psi...150 psi
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)	1 - низький опір корозії
Відповідність LABS	VDMA 24364 Зона III
Температура навколишнього середовища	-40 °F...300 °F
Вага продукту	407377 lb...886765 lb
Тип кріплення	За допомогою аксесуарів
Пневматичне з'єднання	1/4 NPT

Особливості	Значення
Інформація про матеріали	Відповідно до RoHS
Матеріал покриття	Кований алюмінієвий сплав
Матеріальні ущільнення	FPM NBR
Матеріал штока поршня	високолегована нержавіюча сталь
Матеріал корпусу циліндра	Високолегована нержавіюча сталь