

Пневмоциліндр DPCB-N-...-4"- -

Номер деталі: 8104886

FESTO



Технічні дані

Особливості	Значення
Крок	0.125 дюйм...4 дюйм
Ø поршня	4"
Різьба штока	3/4-16 UNF-2B 3/4-16 UNF-2A 3/4-10 UNC-2B 3/4-10 UNC-2A
Демпфування	Без демпфування еластичні демпферні кільця/пластини з обох сторін еластичні демпферні кільця/пластини спереду Еластичні демпферні кільця/амортизаційні пластини ззаду
Положення монтажу	Будь-який
Режим роботи	Двосторонньої дії
Закінчення штока поршня	Зовнішня різьба Внутрішня різьба без різьби
Конструкція	Поршень Шток поршня Профіль пневмоциліндра
Визначення положення	Для безконтактних датчиків
Варіанти	Зчищувач з NBR Підключення стисненого повітря, повернуто на 180° Підключення стисненого повітря, повернуто на 270° Підключення стисненого повітря, повернуто на 90° Підвищена хімічна стійкість Подовжений шток поршня Квадратна форма кришки низьке тертя Наскрізний поршневий шток Безперервний, порожнистий шток поршня Температурний діапазон від -40 до + 80 °C Посилена торцева кришка
Захист перед обертанням/направляюча	Подвійний шток поршня з кінцевою пластиною Подвійний шток поршня з кінцевою пластиною, повернутою на 90° Подвійний шток поршня з торцевою пластиною з пазом і наскрізним отвором Подвійний шток з торцевою плитою з поглибленням і наскрізним отвором, повернуто на 90°
Робочий тиск	15 psi...150 psi
Робоче середовище	Стиснене повітря відповідно до ISO 8573-1:2010 [7:4:4]

Особливості	Значення
Примітка щодо робочого/пілотного середовища	Можлива робота з мастилом (потрібно для подальшої експлуатації)
Відповідність LABS	VDMA 24364 Зона III
Температура навколишнього середовища	-25.6 °F...221 °F
Вага продукту	53.5 lb...69.5 lb
Тип кріплення	Прямий монтаж за допомогою різьби задній кришці Пряме кріплення за допомогою різьби на кришці Пряме кріплення за допомогою різьблення з обох сторін з шарнірною голівкою на кришці повернутій на 90° з кульовим шарніром на кришці з наскрізним отвором на кришці з наскрізним отвором на кришці з наскрізним отвором з обох сторін з фланцевою різьбою на кришці З поворотною цапфою на задній кришці з поворотним кріпленням на передній кришці За допомогою аксесуарів за бажанням:
Пневматичне з'єднання	Внутрішня різьба 1/8 NPT
Інформація про матеріали	Відповідно до RoHS
Матеріал покриття	Кований алюмінієвий сплав
Матеріал динамічних ущільнень	FPM NBR
Матеріал штока поршня	високолегована нержавіюча сталь з хромуванням
Матеріал корпусу циліндра	Посилений композитний матеріал