

Пневмоциліндр DPCA-...-...-1/2"- -

Номер деталі: 8104871

FESTO



Технічні дані

Особливості	Значення
Крок	0.0625 дюйм...4 дюйм
Ø поршня	1/2"
Різьба штока	8-32 UNC-2B 8-32 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 Штовхання Одиначної дії Витягування
Закінчення штока поршня	Зовнішня різьба Внутрішня різьба
Конструкція	Поршень Шток поршня Профіль пневмоциліндра
Визначення положення	Для безконтактних датчиків
Варіанти	Підвищена хімічна стійкість Наскрізний поршневий шток Безперервний, порожнистий шток поршня Додаткова направляюча поршня PTFE
Робочий тиск	15 psi...150 psi
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)
Відповідність LABS	VDMA 24364 Зона III
Температура навколишнього середовища	-25.6 °F...250 °F
Вага продукту	0.08 lb...0.46 lb
Тип кріплення	з шарнірною голівкою на кришці повернутій на 90° з кульовим шарніром на кришці з поворотною вилкою на торцевій кришці, що повертається на 90° З поворотною вилкою на задній кришці з наскрізним отвором За допомогою аксесуарів за бажанням:

Особливості	Значення
Пневматичне з'єднання	Внутрішня різьба M5 Внутрішня різьба 10-32 UNF-2B
Інформація про матеріали	Відповідно до RoHS
Матеріал покриття	Кований алюмінієвий сплав
Матеріал динамічних ущільнень	FPM NBR
Матеріал штока поршня	Високолегована сталь
Матеріал корпусу циліндра	Кований алюмінієвий сплав