

# Пневмоциліндр DPCA-...-...-2 1/2" - -

Номер деталі: 8104876

FESTO



## Технічні дані

Особливості	Значення
Крок	0,125 in...4 in
Ø поршня	2 1/2 " "
Різьба штока	1/2-20 UNF-2B 1/2-20 UNF-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 Одинарної дії Штовхання Витягування
Закінчення штока поршня	Зовнішня різьба Внутрішня різьба
Конструкція	Поршень Шток поршня Профіль пневмоциліндра
Визначення положення	Для безконтактних давачів
Варіанти	Підвищена хімічна стійкість Зниження шуму з обох сторін Зниження шуму ззаду Зниження шуму спереди Регулювання ходу ззаду / спереду Наскрізний поршневий шток Безперервний, порожнистий шток поршня Додаткова направляюча поршня PTFE
Захист перед обертанням/направляюча	направляючий штифт поршня
Робочий тиск	3 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	294217 lb...973178 lb

Особливості	Значення
Тип кріплення	за бажанням: з поворотною вилкою на торцевій кришці, що повертається на 90° З поворотною вилкою на задній кришці з наскрізним отвором За допомогою аксесуарів
Пневматичне з'єднання	Внутрішня різьба G1/8 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 сталь
Матеріал корпусу циліндра	Кований алюмінієвий сплав