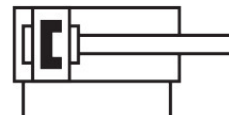


Компактний пневмоциліндр ADVU-125- -A-P-A-S6

Номер деталі: 175773

FESTO



Технічні дані

Особливості	Значення
Крок	1 мм...400 мм
Ø поршня	125 мм
Демпфування	еластичні демпферні кільця/пластини з обох сторін
Положення монтажу	Будь-який
Режим роботи	Двосторонньої дії
Закінчення штока поршня	Зовнішня різьба
Конструкція	Поршень Шток поршня
Визначення положення	Для безконтактних датчиків
Варіанти	Термостійкі ущільнення до 120 °C
Робочий тиск	0.05 МПа...1 МПа 0.5 бар...10 бар 7.25 psi...145 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)
Клас корозійної стійкості (CRC)	2 - помірний вплив корозії
Відповідність LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Температура навколишнього середовища	0 °C...120 °C
Енергія удару в кінцевих положеннях	3.3 Дж
Теоретична сила при 0,6 МПа (6 бар, 87 фунтів на квадратний дюйм), повернення	6881 Н
Теоретична сила при 0,6 МПа (6 бар, 87 psi), при висуванні	7363 Н
Маса переміщення при ході 0 м	1317 г
Додаткова рухлива маса на 10 мм ходу	63 г
Основна вага при ході 0 мм	3426 г
Додаткова вага на 10 мм ходу	168 г
Тип кріплення	за бажанням: з наскрізним отвором За допомогою аксесуарів
Пневматичне з'єднання	G1/4
Матеріал манжетних гвинтів	Оцинкована сталь
Матеріал покриття	Кований алюмінієвий сплав
Матеріал динамічних ущільнень	FPM

Особливості	Значення
Матеріал штока поршня	Високолегована сталь
Матеріал корпусу циліндра	Кований алюмінієвий сплав