

# Пневмоциліндр короткоходовий AEVC-12-5-I-P

Номер деталі: 188082

FESTO



## Технічні дані

Особливості	Значення
Крок	5 mm
Ø поршня	12 mm
Сила повернення пружини при втягуванні штока поршня	4 N
Демпфування	еластичні демпферні кільця/пластини з обох сторін
Положення монтажу	Будь-який
Режим роботи	Одинарної дії Штовхання
Конструкція	Поршень Шток поршня
Визначення положення	без
Робочий тиск	0.15 MPa...1 MPa 1.5 bar...10 bar 21.75 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)	1 - низький опір корозії
Відповідність LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Температура навколишнього середовища	-20 °C...80 °C
Теоретична сила при 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), при висуванні	61 N
Рухома маса	4.4 g
Вага продукту	19 g
Тип кріплення	за бажанням: з наскрізним отвором За допомогою аксесуарів
Пневматичне з'єднання	M5
Інформація про матеріали	Відповідно до RoHS
Матеріал покриття	Кований алюмінієвий сплав Анодований
Матеріальні ущільнення	NBR TPE-U (PU)
Матеріал корпусу	Кований алюмінієвий сплав Анодований
Матеріал штока поршня	Високолегована сталь