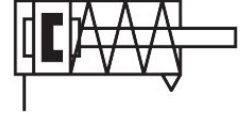


Компактний пневмоциліндр AEN-S-40-5-I-P

Номер деталі: 5149287

FESTO



Технічні дані

Особливості	Значення
Крок	5 мм
Ø поршня	40 мм
Демпфування	еластичні демпферні кільця/пластини з обох сторін
Положення монтажу	Будь-який
Режим роботи	Одинарної дії
Закінчення штока поршня	Внутрішня різьба
Конструкція	Поршень Шток поршня
Варіанти	Додаткова направляюча поршня PTFE
Робочий тиск	0.1 МПа...1 МПа 1 бар...10 бар 14.5 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	VDMA24 364-B2-L
Придатність для чистих приміщень, виміряна відповідно до ISO 14644-14	Клас 5 згідно з ISO 14644-1
Температура навколишнього середовища	0 °C...80 °C
Енергія удару в кінцевих положеннях	0.32 Дж
Теоретична сила при 0,6 МПа (6 бар, 87 фунтів на квадратний дюйм), повернення	37 Н
Теоретична сила при 0,6 МПа (6 bar, 87 psi), при висуванні	754 Н
Маса переміщення при ході 0 м	56 г
Додаткова рухлива маса на 10 мм ходу	9 г
Основна вага при ході 0 мм	186 г
Додаткова вага на 10 мм ходу	45 г
Тип кріплення	за бажанням: з наскрізним отвором З внутрішньою різьбою За допомогою аксесуарів
Пневматичне з'єднання	G1/8
Інформація про матеріали	Відповідно до RoHS
Матеріал покриття	Кований алюмінієвий сплав, анодований

Особливості	Значення
Матеріал динамічних ущільнень	NBR
Матеріал корпусу	Анодований алюмінієвий сплав
Матеріал штока поршня	високолегована нержавіюча сталь