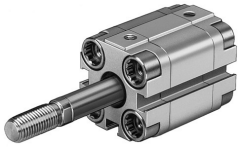
Компактний пневмоциліндр
AEVUZ-16-25-A-P-A

Номер деталі: 157261



Технічні дані

Особливості	Значення
Крок	25 мм
Ø поршня	16 мм
Демпфування	еластичні демпферні кільця/пластини з обох сторін
Положення монтажу	Будь-який
Режим роботи	Одинарної дії Витягування
Закінчення штока поршня	Зовнішня різьба
Конструкція	Поршень Шток поршня
Визначення положення	Для безконтактних давачів
Варіанти	Поршневий шток на одному кінці
Робочий тиск	0.13 МПа...1 МПа 1.3 бар...10 бар 18.85 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	-20 °C...80 °C
Енергія удару в кінцевих положеннях	0.1 Дж
Теоретична сила при 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), при висуванні	81 Н
Маса переміщення при ході 0 м	12 г
Додаткова рухлива маса на 10 мм ходу	4 г
Основна вага при ходуі 0 мм	89 г
Додаткова вага на 10 мм ходу	15 г
Тип кріплення	з наскрізним отвором За допомогою аксесуарів за бажанням:
Пневматичне з'єднання	M5
Матеріал манжетних гвинтів	високолегована нержавіюча сталь
Матеріал покриття	Кований алюмінієвий сплав
Матеріал динамічних ущільненнь	NBR TPE-U (PU)

Особливості	Значення
Матеріал штока поршня	високолегована нержавіюча сталь
Матеріал корпусу циліндра	Кований алюмінієвий сплав