

Міні супорт DGSL-8- - Номер деталі: 543904

FESTO



Технічні дані

Особливості	Значення
Крок	10 мм...80 мм
Ø поршня	10 mm
Режим роботи привідного блоку	Напрямна
Демпфування	короткі еластичні демпферні кільця/пластини з обох сторін Без демпфування еластичні демпферні кільця/пластини з обох сторін Пружні амортизаційні кільця/прокладки з фіксованим упором з обох сторін Амортизатори прогресивні з обох сторін
Положення монтажу	Будь-який
Напрямна	Направляюча обойми для кулькових підшипників
Конструкція	Затискна пластина Поршень Шток поршня Каретки
Визначення положення	Для безконтактних давачів
Робочий тиск	0.15 МПа...0.8 МПа 1.5 бар...8 бар
Максимальна швидкість	0.8 м/с
Режим роботи	Двосторонньої дії
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)	0 - відсутність корозійного напруження
Відповідність LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Клас "чистої кімнати"	Клас 7 згідно з ISO 14644-1
Температура навколишнього середовища	0 °C...60 °C
Теоретична сила при 0,6 МПа (6 бар, 87 фунтів на квадратний дюйм), повернення	40 Н
Теоретична сила при 0,6 МПа (6 bar, 87 psi), при висуванні	47 Н
Альтернативні підключення	Див. креслення продукту
Тип кріплення	з наскрізним отвором
Пневматичне з'єднання	M3
Інформація про матеріали	Відповідно до RoHS
Матеріал покриття	Кований алюмінієвий сплав

Особливості	Значення
Матеріальні ущільнення	HNBR
Матеріал корпусу	Кований алюмінієвий сплав
Матеріал штока поршня	високолегована нержавіюча сталь