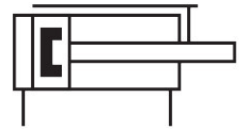


Міні супорт DGSL-6-10-EA

Номер деталі: 570161

FESTO



Технічні дані

Особливості	Значення
Крок	10 мм
Регульований діапазон кінцевого положення / передньої довжини	5 мм
Регульований діапазон кінцевого положення / довжина ззаду	3.5 мм
Ø поршня	8 мм
Режим роботи привідного блоку	Напрямна
Демпфування	короткі еластичні демпферні кільця/пластини 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	0.5 м/с
Точність повторюваності	0,3 мм
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
Енергія удару в кінцевих положеннях	0.05 Н·м
Довжина амортизації	1.5 мм
Максимальна сила Fy	540 Н
Максимальна сила Fz	540 Н
Максимальний момент Mx	6 Н·м
Max. Moment My	4.5 Н·м
Максимальний момент Mz	4.5 Н·м
Теоретична сила при 0,6 МПа (6 бар, 87 фунтів на квадратний дюйм), повернення	23 Н

Особливості	Значення
Теоретична сила при 0,6 МПа (6 bar, 87 psi), при висуванні	30 Н
Рухома маса	68 г
Вага продукту	162 г
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
Матеріальні ущільнення	HNBR
Матеріал корпусу	Кований алюмінієвий сплав
Матеріал штока поршня	високолегована нержавіюча сталь