

# Міні супорт DGSL-12- -

Номер деталі: 543906

FESTO



## Технічні дані

Особливості	Значення
Крок	10 mm...150 mm
Ø поршня	16 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 Саморегульовані пневматчні амортизатори, прогресивні в обох кінцях, зі знижувальною втулкою 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	0.1 МПа...0.8 МПа 1 bar...8 bar
Максимальна швидкість	0.8 m/s
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
Температура навколишнього середовища	0 °C...60 °C
Теоретична сила при 0,6 МПа (6 бар, 87 фунтів на квадратний дюйм), повернення	104 N
Теоретична сила при 0,6 МПа (6 бар, 87 psi), при висуванні	121 N
Альтернативні підключення	Див. креслення продукту
Тип кріплення	з наскрізним отвором
Пневматичне з'єднання	M5
Інформація про матеріали	Відповідно до RoHS
Матеріал покриття	Кований алюмінієвий сплав

<b>Особливості</b>	<b>Значення</b>
Матеріальні ущільнення	HNBR
Матеріал корпусу	Кований алюмінієвий сплав
Матеріал штока поршня	високолегована нержавіюча сталь