

# Міні супорт DGSC-6-10-P-L

Номер деталі: 569793

FESTO



## Технічні дані

Особливості	Значення
Крок	10 mm
Ø поршня	6 mm
Режим роботи привідного блоку	Напрямна
Демпфування	еластичні демпферні кільця/пластини з обох сторін
Положення монтажу	Будь-який
Напрямна	Направляюча обойми для кулькових підшипників
Конструкція	Кінематична важільна ситема
Визначення положення	без
Робочий тиск	0.1 MPa...0.6 MPa 1 bar...6 bar 14.5 psi...87 psi
Точність повторюваності	0,2 mm
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)	2 - помірний вплив корозії
Відповідність LABS	VDMA24364-B2-L
Температура навколишнього середовища	10 °C...50 °C
Максимальна сила Fy	20 N
Максимальна сила Fz	20 N
Максимальний момент Mx	0.3 Nm
Мах. Момент My	0.4 Nm
Максимальний момент Mz	0.4 Nm
Теоретична сила при 0,6 МПа (6 бар, 87 фунтів на квадратний дюйм), повернення	12.7 N
Теоретична сила при 0,6 МПа (6 бар, 87 psi), при висуванні	17 N
Рухома маса	17 g
Вага продукту	42 g
Тип кріплення	з внутрішньою різьбою і штифтом
Пневматичне з'єднання	M3
Інформація про матеріали	Відповідно до RoHS
Матеріал покриття	POM

<b>Особливості</b>	<b>Значення</b>
Матеріальні ущільнення	NBR
Матеріал напрямної	Високолегована сталь
Матеріал корпусу	високолегована нержавіюча сталь
Матеріал штока поршня	високолегована нержавіюча сталь