

Міні супорт SLS- 6-10-P-A

Номер деталі: 170486

FESTO



Технічні дані

Особливості	Значення
Крок	10 мм
Ø поршня	6 мм
Режим роботи привідного блоку	Напрямна
Демпфування	еластичні демпферні кільця/пластини з обох сторін
Положення монтажу	Будь-який
Напрямна	Направляюча обойми для кулькових підшипників
Конструкція	Затискна пластина Поршень Шток поршня Роликова напрямна Каретки
Визначення положення	Для безконтактних давачів
Робочий тиск	0.15 МПа...1 МПа 1.5 бар...10 бар 21.75 psi...145 psi
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-B2-L
Температура навколишнього середовища	-20 °C...60 °C
Енергія удару в кінцевих положеннях	0.008 Н·м
Максимальна сила Fy	170 Н
Максимальна сила Fz	170 Н
Максимальний момент Mx	0.6 Н·м
Max. Moment My	0.6 Н·м
Максимальний момент Mz	0.5 Н·м
Теоретична сила при 0,6 МПа (6 бар, 87 фунтів на квадратний дюйм), повернення	13 Н
Теоретична сила при 0,6 МПа (6 bar, 87 psi), при висуванні	17 Н
Рухома маса	28 г
Вага продукту	104 г
Альтернативні підключення	Див. креслення продукту

Особливості	Значення
Тип кріплення	з наскрізним отвором
Пневматичне з'єднання	M5
Інформація про матеріали	Відповідно до RoHS
Матеріал покриття	Кований алюмінієвий сплав, анодований
Матеріал напрямної	Сталь
Матеріал корпусу	високолегована нержавіюча сталь