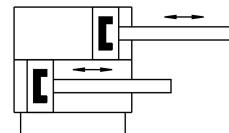


Сепаратор потоку HPV-14-40-A

Номер деталі: 529352

FESTO



Технічні дані

Особливості	Значення
Крок	40 mm
Ø поршня	14 мм
Максимальна взаємозамінність	0.3 mm
Максимальний люфт штоухача Sx	0.05 mm
Максимальний зазор ковзання Sz	0.03 mm
Максимальний кутовий люфт захвату	0.07 deg
Максимальний кутовий люфт губки захвату ay	0.12 deg
Максимальний кутовий зазор губки az	0.175 deg
Кріплення зовнішніх пальців	Наскрізний отвір
Демпфування	Без демпфування
Положення монтажу	Будь-який
Режим роботи	Двосторонньої дії
Конструкція	подвійний поршень Шток поршня Блокуючий механізм Захист від обертання
Визначення положення	Для безконтактних давачів
Половина імпульсу	234.2 ms
Захист перед обертанням/направляюча	Чотирикутна напрямна
Час циклу	468.4 ms
Робочий тиск	3 bar...8 bar
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	5 °C...60 °C
Максимальна сила на пальці Fz статична	100 N
Максимальний статичний крутний момент на пальці захвату My	5 Nm
Максимальний момент на пальці Mx статичний	5 Nm
Макс. крутний момент на пальці захоплення My static	5 Nm
Теоретична сила при 0,6 МПа (6 бар, 87 фунтів на квадратний дюйм), повернення	75 N

Особливості	Значення
Теоретична сила при 0,6 МПа (6 bar, 87 psi), при висуванні	90 N
Вага продукту	460 g
Максимальна маса на зовнішній палець захвату	150 g
Альтернативні підключення	M5
Тип кріплення	за бажанням: За допомогою внутрішньої різьби та центруючої втулки з наскрізним отвором і центруючою втулкою
Пневматичне з'єднання	M5