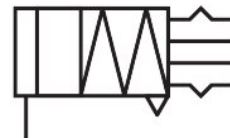


Паралелний захват HGPM-08-EZ-G9

Номер деталі: 197564

FESTO



Технічні дані

Особливості	Значення
Розмір	8
Хід на губку захвату	2 мм
Максимальна взаємозамінність	0.2 мм
Максимальний кут захвату губок ах, ау	0.5 град.
Максимальний люфт щелеп захвату Sz	0.03 мм
Обертальна симетрія	0.15 мм
Точність повторюваності захвату	0.05 мм
Кількість захватних губок	2
Тип приводу	Пневматичний
Режим роботи	Одиної дії Закритий
Функція захвату	Паралельний
Утримання сили захоплення	Немає
Конструкція	Похила площина
Визначення положення	без
Робочий тиск	4 бар...8 бар
Максимальна робоча частота захвату	4 Гц
Мінімальний час відкриття при 0,6 МПа (6 бар, 87 фунтів на квадратний дюйм)	1.9 мс
Мінімальний час закриття при 0,6 МПа (6 бар, 87 psi)	4.1 мс
Максимальна маса на зовнішній палець захвату	5 г
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)	1 - низький опір корозії
Відповідність LABS	VDMA24364-B2-L
Температура навколишнього середовища	5 °C...60 °C
Загальне зусилля затискання при 0,6 МПа (6 бар, 87 psi), закриття	16 Н
Зусилля відкритого захоплення на щелепу захвату становить 0,6 МПа (6 бар, 87 psi).	8 Н
Момент інерції	0.01712 кг·см²
Максимальне зусилля на губках захвату Fz статичне	10 Н
Максимальний момент на губках захоплення Mx статичний	0.1 Н·м

Особливості	Значення
Максимальний статичний момент на губці захвату M_y	0.1 Н·м
Максимальний статичний момент на губках захвату M_z	0.1 Н·м
Вага продукту	18 г
Тип кріплення	З внутрішньою різьбою
Пневматичне з'єднання	M3
Інформація про матеріали	Відповідно до RoHS
Матеріал кришки	ПОМ
Матеріал корпусу	Анодований алюмінієвий сплав
Матеріал захватних губок	Високолегована сталь