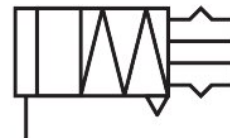


Кутовий захват HGWM-12-EZ-G7

Номер деталі: 185703

FESTO



Технічні дані

Особливості	Значення
Розмір	12
Максимальний кут захвату губок ах, ау	0.5 град.
Максимальний люфт щелеп захвату Sz	0.03 мм
Максимальний кут відкривання	14 град.
Точність повторюваності захвату	0.02 мм
Кількість захватних губок	2
Режим роботи	Одиначної дії Закритий
Функція захвату	Кронштейн
Конструкція	Похила площина
Визначення положення	без
Робочий тиск	2 бар...8 бар
Максимальна робоча частота захвату	4 Гц
Мінімальний час відкриття при 0,6 МПа (6 бар, 87 фунтів на квадратний дюйм)	1.7 мс
Мінімальний час закриття при 0,6 МПа (6 бар, 87 psi)	2.8 мс
Робоче середовище	Стиснене повітря згідно ISO 8573-1:2010 [7:::-]
Клас корозійної стійкості (CRC)	2 - помірний вплив корозії
Відповідність LABS	VDMA24364-B2-L
Температура навколишнього середовища	5 °C...60 °C
Крутий момент пружини повернення	1.5 Н·см
Відкритий загальний момент захоплення при 0,6 МПа (6 бар, 87 psi).	76 Н·см
Момент інерції	267 кг·см ²
Момент інерції на один палець зовнішнього затискача	560 кг·см ²
Максимальне зусилля на губках захвату Fz статичне	20 Н
Максимальний момент на губках захоплення Mx статичний	40 Н·см
Максимальний статичний момент на губці захвату My	40 Н·см
Максимальний статичний момент на губках захвату Mz	40 Н·см
Максимальна маса на зовнішній палець захвату	1000 г
Вага продукту	52 г
Тип кріплення	3 контргайкою
Пневматичне з'єднання	M3

Особливості	Значення
Матеріал кришки	РМ
Матеріал корпусу	високолегована нержавіюча сталь
Матеріал захватних губок	Високолегована сталь