

Ъглов хващач HGWM-12-EZ-G6

Номер на част: 185702

FESTO



Техническа информация

Характеристика	Стойност
Размер	12
Макс. ъглова хлабина на челюст ах, ау	0.5 градус
Макс. хлабина на челюстите Sz	0.03 mm
Макс. ъгъл на отваряне	14 градус
Точност при повторение хващач	0.02 mm
Брой челюсти	2
Начин на функциониране	с едностранно действие затворен
Функция на хващача	Ъгъл
Конструктивна структура	Наклонена равнина
Разпознаване на позиция	без
Работно налягане	2 бар...8 бар
Макс. работна честота хващач	4 Hz
Мин. време за отваряне при 0,6 МПа (6 bar, 87 psi)	1.7 мсек
Мин. време за затваряне при 0,6 МПа (6 bar, 87 psi)	2.8 мсек
Работен флуид	Сгъстен въздух съгласно ISO 8573-1:2010 [7:-:-]
Клас на устойчивост на корозия KBK	2 - умерена опасност от корозия
Сертификат за LABS	VDMA24364-B2-L
Температура на околната среда	5 °C...60 °C
Пружинна сила компенсация ход	10 Б...23 Б
Момент на възврат на пружината	1.5 NCM
Общ момент на захващане при 0,6 МПа (6 bar, 87 psi) отваряне	76 NCM
Масов инерционен момент	421 kgcm ²
Масов инерционен момент за захващач палец	560 kgcm ²
Макс. сила върху челюстта Fz, статична	20 Б
Макс. момент на челюст Mx статичен	40 NCM
Макс. момент на челюстите My, статичен	40 NCM
Макс. момент на челюстите Mz статичен	40 NCM
Макс. маса на всеки външен захващач елемент	1000 g
Тегло на продукта	75 g
Начин на закрепване	с вътрешна резба
Пневматична връзка	M3

Характеристика	Стойност
Материал покриваща капачка	РОМ
Материал на тялото	високолегирана стомана, неръждаема
Материал на челюстите	високолегирана стомана