

Захват угловой HGWM-12-EO-G7

№ изделия: 185700

FESTO

Микро, с наружной резьбой.

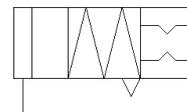
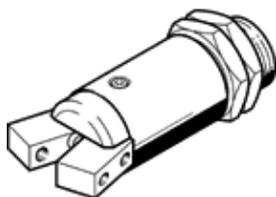


Таблица данных

Характеристика	Значение
Размер	12
Макс. угловой люфт захвата α_x, α_y	0,5 deg
Макс. люфт губок захвата Sz	0,03 mm
Макс. угол раскрытия	18,5 deg
Точность повторения, захват	$\leq 0,02$ mm
Кол-во губок захватов	2
Drive system	пневматический
Режим работы	одностороннего действия открыт
Функция захвата	Угол
Гарантированное усилие захвата	Без
Тип конструкции	Наклонная плоскость
Определение позиции	Без
Рабочее давление	2 ... 8 bar
Макс. частота работы захвата	4 Hz
Min. opening time at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi)	3,7 ms
Min. closing time at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi)	1,8 ms
Рабочая среда	Сжатый воздух в соответствии с ISO8573-1:2010 [7:-:-]
Классификация сопротивления коррозии CRC	2 - Средняя стойкость к коррозии
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
Температура окружающей среды	5 ... 60 °C
Момент от возвратной пружины	1,3 Ncm
Total gripping torque at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi) closing	64 Ncm
Макс. усилие на губку захвата Fz, статическое	20 N
Макс. момент на захвате Mx, статич.	40 Ncm
Макс. момент на захвате My, статич.	40 Ncm
Макс. момент на захвате Mz, статич.	40 Ncm
Вес продукта	52 g
Тип крепления	с контргайкой
Пневматическое присоединение	M3
Замечания по материалу	Соответствует директиве по ограничению использования опасных веществ (RoHS)
Материал закрывающей крышки	ПОМ
Материал корпуса	Легированная сталь, нержавеющая
Материал губок захвата	Легированная сталь