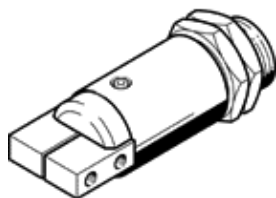


# Захват угловой HGWM-12-EZ-G7

№ изделия: 185703

FESTO

Микро, с наружной резьбой.



## Таблица данных

Характеристика	Значение
Размер	12
Макс. угловой люфт захвата $\alpha_x, \alpha_y$	0,5 deg
Макс. люфт губок захвата $S_z$	0,03 mm
Макс. угол раскрытия	14 deg
Точность повторения, захват	$\leq 0,02$ mm
Кол-во губок захватов	2
Режим работы	одностороннего действия закрыт
Функция захвата	Угол
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)	1,7 ms
Min. closing time at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi)	2,8 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	1,5 Ncm
Total gripping torque at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi) opening	76 Ncm
Макс. усилие на губку захвата $F_z$ , статическое	20 N
Макс. момент на захвате $M_x$ , статич.	40 Ncm
Макс. момент на захвате $M_y$ , статич.	40 Ncm
Макс. момент на захвате $M_z$ , статич.	40 Ncm
Вес продукта	52 g
Тип крепления	с контргайкой
Пневматическое присоединение	M3
Материал закрывающей крышки	ПОМ
Материал корпуса	Легированная сталь, нержавеющая
Материал губок захвата	Легированная сталь