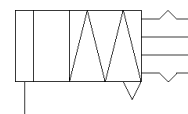
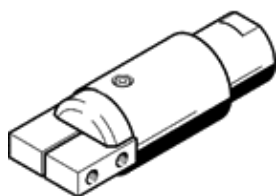


# Захват угловой HGWM-08-EZ-G8

№ изделия: 185698

FESTO

Микро, с зажимной шпонкой.



## Таблица данных

Характеристика	Значение
Размер	8
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
Drive system	пневматический
Режим работы	одностороннего действия закрыт
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)	1 ms
Min. closing time at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi)	2,5 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	0,55 Ncm
Total gripping torque at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi) opening	24 Ncm
Макс. усилие на губку захвата $F_z$ , статическое	7 N
Макс. момент на захвате $M_x$ , статич.	20 Ncm
Макс. момент на захвате $M_y$ , статич.	20 Ncm
Макс. момент на захвате $M_z$ , статич.	20 Ncm
Вес продукта	13 g
Тип крепления	Фиксатор
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