

Захват радиальный DHRS-10-A

№ изделия: 1310159

FESTO



Таблица данных

Характеристика	Значение
Размер	10
Макс. точность повторения	$\leq 0,2$ mm
Макс. угол раскрытия	180 deg
Симметрично относительно оси	$\leq 0,2$ mm
Точность повторения, захват	$\leq 0,1$ mm
Кол-во губок захватов	2
Положение при сборке	Любое
Режим работы	двустороннего действия
Функция захвата	радиальный
Тип конструкции	последовательность перемещения по направляющей
Определение позиции	Для датчиков Холла.
Рабочее давление	2 ... 8 bar
Макс. частота работы захвата	≤ 4 Hz
Min. opening time at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi)	35 ms
Min. closing time at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi)	91 ms
Рабочая среда	Сжатый воздух в соответствии с ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Примечание по рабочей среде	Возможна работа со смазкой (впоследствии требуется постоянная смазка)
Классификация сопротивления коррозии CRC	1 - Низкая стойкость к коррозии
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
RSBP classification to CD-0033	F5
Температура окружающей среды	5 ... 60 °C
Total gripping torque at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi) opening	21 Ncm
Total gripping torque at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi) closing	15 Ncm
Массовый момент инерции	0,03 kgcm ²
Макс. усилие на губку захвата Fz, статическое	30 N
Макс. момент на захвате Mx, статич.	0,8 Nm
Макс. момент на захвате My, статич.	0,8 Nm
Макс. момент на захвате Mz, статич.	0,8 Nm
Вес продукта	44 g
Тип крепления	Внутренняя резьба и центрирующая втулка Со сквозным отверстием и центрирующей втулкой Опция
Пневматическое присоединение	M3
Замечания по материалу	Соответствует директиве по ограничению использования опасных веществ (RoHS)
Материал закрывающей крышки	PA
Материал корпуса	Алюминиевый сплав с глубоким анодированием
Материал губок захвата	Легированная сталь