

Захват трехточечный DHDS-16-A-NC

№ изделия: 1259492

FESTO

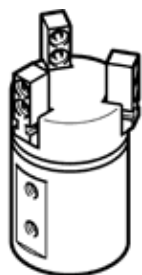


Таблица данных

Характеристика	Значение
Размер	16
Ход каждой губки захвата	2,5 mm
Макс. точность повторения	$\leq 0,2$ mm
Макс. угловой люфт захвата α_x, α_y	$\leq 0,5$ deg
Макс. люфт губок захвата Sz	$\leq 0,02$ mm
Симметрично относительно оси	$\leq 0,2$ mm
Точность повторения, захват	$\leq 0,04$ mm
Кол-во губок захватов	3
Положение при сборке	Любое
Режим работы	двустороннего действия
Функция захвата	3-точечный
Гарантированное усилие захвата	На закрытие
Тип конструкции	Рычаг последовательность перемещения по направляющей
Определение позиции	Для датчиков Холла.
Рабочее давление	4 ... 8 bar
Макс. частота работы захвата	≤ 4 Hz
Min. opening time at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi)	31 ms
Min. closing time at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi)	34 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
Массовый момент инерции	0,139 kgcm ²
Макс. усилие на губку захвата Fz, статическое	50 N
Макс. момент на захвате Mx, статич.	2 Nm
Макс. момент на захвате My, статич.	2 Nm
Макс. момент на захвате Mz, статич.	2 Nm
Интервалы между смазкой направляющих	10 Mio SP
Макс. вес на внешний палец захвата	50 g
Вес продукта	99 g
Тип крепления	С внутренней резьбой и шпонкой
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, нержавеющая