

Параллельный захват HGP-20-A-B

№ изделия: 525889

FESTO

самоцентрирующиеся, применяются для внутреннего и внешнего захвата, с бесконтактным опросом положения.

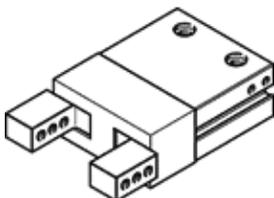


Таблица данных

Характеристика	Значение
Размер	20
Ход каждой губки захвата	6,5 mm
Макс. точность повторения	0,2 mm
Точность повторения, захват	≤ 0,04 mm
Кол-во губок захватов	2
Режим работы	двустороннего действия
Функция захвата	Параллельный
Структура проекта	Рычаг
Определение позиции	Для герконов
Общее усилие при 6 бар, раскрытие	240 N
Общее усилие при 6 бар, закрытие	230 N
Рабочее давление	2 ... 8 bar
Макс. частота работы захвата	4 Hz
Мин. время открытия при 6 бар	32 ms
Мин. время закрытия при 6 бар	44 ms
Рабочая среда	Сжатый воздух, фильтрованный, без масла, фильтрация 40 µm Сжатый воздух, фильтрованный, обогащенный маслом, фильтрация 40 µm
Классификация сопротивления коррозии CRC	1
Температура окружающей среды	10 ... 60 °C
Усилие захвата каждой губки при 6 бар, открытие	120 N
Усилие захвата каждой губки при 6 бар, смыкание	115 N
Макс. усилие на губку захвата Fz, динамическое	15 N
Макс. усилие на губку захвата Fz, статическое	150 N
Макс. момент на захвате Mx, динамич.	0,6 Nm
Макс. момент на захвате Mx, статич.	6 Nm
Макс. момент на захвате My, динамич.	0,6 Nm
Макс. момент на захвате My, статич.	6 Nm
Макс. момент на захвате Mz, динамич.	0,6 Nm
Макс. момент на захвате Mz, статич.	6 Nm
Вес продукта	396 g
Тип крепления	Опция со сквозным отверстием с внутренней резьбой
Пневматическое присоединение	M5
Замечания по материалу	Не содержит медь и тефлон
Информация о материале, крышки	РА
Информация о материале, корпус	Алюминиевый сплав Твердое анодирование
Информация о материале, губки захвата	Легированная сталь, нержавеющей