

Захват параллельный HGP-25-A-B-SSK

№ изделия: 539635

Продукт будет снят с производства

самоцентрирующийся, может использоваться, как для внешнего, так и внутреннего захвата, опрос положений, пылезащитная крышка.

Снимаемый с производства тип. Доступен до 2024 года. Для поиска альтернативных продуктов используйте Support Portal.

FESTO

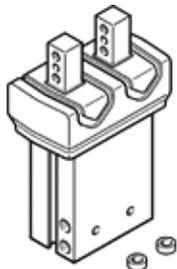


Таблица данных

| Характеристика | Значение |
|---|--|
| Размер | 25 |
| Ход каждой губки захвата | 7,5 mm |
| Макс. точность повторения | 0,2 mm |
| Точность повторения, захват | < 0,04 mm |
| Кол-во губок захватов | 2 |
| Drive system | пневматический |
| Положение при сборке | Любое |
| Режим работы | двустороннего действия |
| Функция захвата | Параллельный |
| Гарантированное усилие захвата | Без |
| Тип конструкции | Рычаг |
| Определение позиции | Для герконов |
| Total gripping force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), opening | 370 N |
| Total gripping force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), closing | 340 N |
| Рабочее давление | 2 ... 8 bar |
| Макс. частота работы захвата | 4 Hz |
| Min. opening time at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi) | 47 ms |
| Min. closing time at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi) | 50 ms |
| Макс. вес на внешний палец захвата | 80 g |
| 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 |
| Класс защиты | IP54 |
| Температура окружающей среды | 5 ... 60 °C |
| Gripping force per gripper jaw at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi) opening | 185 N |
| Gripping force per gripper jaw at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi) closing | 170 N |
| Массовый момент инерции | 3,831 kgcm ² |
| Макс. усилие на губку захвата Fz, статическое | 240 N |
| Макс. момент на захвате Mx, статич. | 11 Nm |
| Макс. момент на захвате My, статич. | 11 Nm |
| Макс. момент на захвате Mz, статич. | 11 Nm |
| Вес продукта | 737 g |
| Тип крепления | Внутренняя резьба и центрирующая втулка Со сквозным отверстием и центрирующей втулкой |
| Пневматическое присоединение | G1/8 |
| Замечания по материалу | Соответствует директиве по ограничению использования опасных веществ (RoHS) |
| Материал закрывающей крышки | TPV |
| Материал корпуса | Алюминиевый сплав с глубоким анодированием |
| Материал губок захвата | Легированная сталь |