

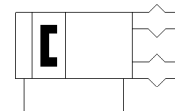
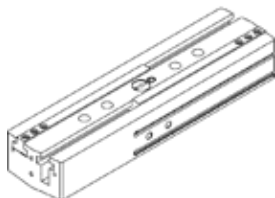
Паралелен хващач HGPL-14-80-A

Специф. Номер: 535853
Продукт излизащ от производство

стабилен, с удължен ход.

Продукт излизащ от производство.Ще се доставя до 2016г. За алтернативен продукт посетете нашия Support Portal.

FESTO



Информационен лист

| Белег | Стойност |
|---|---|
| Размер | 14 |
| Ход за една челюст на хващача | 80 mm |
| Макс. точност на обмен | < 0.2 mm |
| Макс. ъглова хлабина на челюстите на хващача α, γ | < 0.2 deg |
| Макс. хлабина на челюстите на хващача Sz | < 0.05 mm |
| Ротационна симетрия | ≤ 0.2 mm |
| Повтаряемост, хващач | < 0.03 mm |
| Брой пръсти на хващача | 2 |
| Монтажна позиция | по избор |
| Принцип на действие | двойнодействащ |
| Функция на хващача | Паралелен |
| Конструкция | Двойно бутало Направляваща Плунжерен Т-форма Зъбна рейка/зъбно колело |
| Отчитане на позицията | за датчици за положение |
| Обща затягаща сила при 6 bar отваряне | 126 N |
| Обща затягаща сила при 6 bar затваряне | 158 N |
| Работно налягане | 3 ... 8 bar |
| Макс. работна честота на хващача | < 1 Hz |
| Мин. време за отваряне при 6 bar | 286 ms |
| Мин. време за затваряне при 6 bar | 270 ms |
| Работна среда | Compressed air in accordance with ISO8573-1:2010 [7:4:4] |
| Note on operating and pilot medium | Lubricated operation possible (subsequently required for further operation) |
| Клас на корозионна устойчивост KBK | 2 |
| Температура на околната среда | 5 ... 60 °C |
| Сила на захват за всяка челюст при 6 bar, отваряне | 63 N |
| Сила на захват за всяка челюст при 6 bar, затваряне | 79 N |
| Инерционен момент | 21.93 kgcm ² |
| Макс. сила на челюстите на хващача Fz статична | 500 N |
| Макс. момент на челюстите на хващача Mx статичен | 35 Nm |
| Макс. момент на челюстите на хващача My статичен | 35 Nm |
| Макс. момент на челюстите на хващача Mz статичен | 35 Nm |
| Интервал за смазване на направляващите елементи | 5 Mio SP |
| Мах. Маса за всеки външен хващач | 80 g |
| Тегло на продукта | 720 g |
| Тип на закрепване | вътрешна резба и центрираща втулка с проходен отвор и центрираща втулка |
| Пневматичен извод | M5 |

| Белег | Стойност |
|---|--------------------------------|
| Материал-забележка | Без мед и PTFE RoHS konform |
| Информация за материала на корпуса | Алуминий гладко елоксиран |
| Информация за материала на челюстите на хващача | Стомана втвърден |