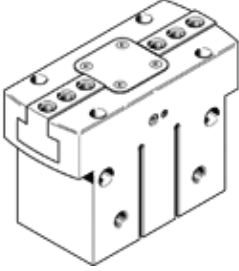


Paralel tutucu HGPT-50-A-G1

Ürün numarası: 535874

FESTO

sturdy, with gripping force retention when opening ...-G1.



Bilgi sayfası

| Özellik | Değer |
|--|--|
| Büyükklük | 50 |
| Tutma çenesi başına strok | 12 mm |
| Max. Değiştirme hassasiyeti | $\leq 0,2$ mm |
| Max. tutucu çene açılı boşluğu ax,ay | $\leq 0,1$ deg |
| Max. tutucu çene boşluğu Sz | $\leq 0,02$ mm |
| Dönme simetriği | $\leq 0,2$ mm |
| Tekrarlama hassasiyeti, tutucu | $\leq 0,05$ mm |
| Tutucu parmakların sayısı | 2 |
| Montaj konumu | istenildiği gibi |
| Çalışma şekli | çift etkili |
| Tutucu fonksiyonu | Paralel |
| Tutma kuvveti emniyeti | açarken, G1 |
| Tasarım yapısı | Eğimli yüzey guided motion sequence |
| Konum algılama | For proximity sensor |
| Çalışma basıncı | 5 ... 8 bar |
| Çalışma basıncı, kapama havası | 0 ... 0,5 bar |
| Tutucunun max. çalışma frekansı | ≤ 2 Hz |
| 6 bar' da min. açma süresi | 65 ms |
| 6 bar' da min. kapama süresi | 150 ms |
| Kullanım havası | Kurutulmuş hava, yağlı veya yağsız |
| Çevre sıcaklığı | 5 ... 60 °C |
| Kütle atalet momenti | 25,46 kgcm ² |
| Tutucu çenesi üzerindeki max. kuvvet Fz statik | 2.500 N |
| Tutma çenesi üzerindeki max. tork, Mx statik | 100 Nm |
| Tutma çenesi üzerindeki max. tork, My statik | 90 Nm |
| Tutma çenesi üzerindeki max. tork, Mz statik | 60 Nm |
| Yataklama elemanları için yağlama boşluğu | 5 Mio SP |
| Ürün ağırlığı | 2.102 g |
| Bağlantı şekli | Seçenekler: geçiş delikli ve ayar pimli Dişi dişli ve ayar pimli |
| Pnömatik bağlantı, kapama havası | M5 |
| Pnömatik bağlantı | G1/8 |
| Malzeme hakkında not | Free of copper and PTFE |
| Kapak için malzeme bilgisi | Yüksek alışımlı paslanmaz çelik |
| Gövde için malzeme bilgisi | Alüminyum COMPCOTE kaplı |
| Tutma çeneleri için malzeme bilgisi | Çelik sertleştirilmiş |