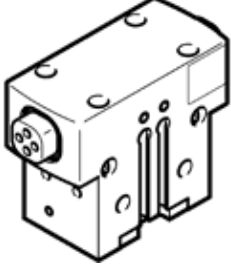


Paralel tutucu HGPD-16-A-G1

Ürün numarası: 1132937

FESTO

Açmada yedek tutma kuvveti ...-G1.



Bilgi sayfası

| Özellik | Değer |
|---|--|
| Büyükklük | 16 |
| Tutma çenesi başına strok | 3 mm |
| Max. Değişirme hassasiyeti | $\leq 0,2$ mm |
| Max. tutucu çene açığı 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 | $\leq 0,03$ mm |
| Tutucu parmakların sayısı | 2 |
| Tahrik türü | pnömatik |
| Montaj pozisyonu | istenildiği gibi |
| Çalışma şekli | çift etkili |
| Tutucu fonksiyonu | Paralel |
| Tutma kuvveti emniyeti | Açmada |
| Tasarım yapısı | Eğimli yüzey yataklı motion sırası |
| Konum algılama | Yaklaşım sensörü için |
| Çalışma basıncı | 4 ... 8 bar |
| Çalışma basıncı, kapama havası | 0 ... 0,5 bar |
| Tutucunun max. çalışma frekansı | ≤ 3 Hz |
| 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) değerinde min. açma süresi | 15 ms |
| 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) değerinde min. kapatma süresi | 32 ms |
| Harici tutucu parmağı başına maks. taban | 25 g |
| Kullanım havası | ISO8573-1:2010'a uygun basınçlı hava [7:4:4] |
| Çalışma ve pilot ortam hakkında açıklama | Yağlamalı operasyon mümkün (diğer işlemler için gerekli) |
| Korozyona karşı dayanıklılık sınıfı KBK | 2 - Ortalama paslanma |
| PWIS uygunluğu | VDMA24364-B2-L |
| CD-0033 uyarınca RSBP sınıflandırması | F5 |
| Koruma sınıfı | IP65 |
| Çevre sıcaklığı | 5 ... 60 °C |
| Kütle atalet momenti | 0,27 kgcm ² |
| Tutma çenesi üzerindeki max. tork, Mx statik | 8 Nm |
| Tutma çenesi üzerindeki max. tork, My statik | 4 Nm |
| Tutma çenesi üzerindeki max. tork, Mz statik | 3 Nm |
| Yataklama elemanları için yağlama boşluğu | 5.000.000 Mio SP |
| Ürün ağırlığı | 117 g |
| Bağlantı şekli | Dişi diş ve merkezleme burcu Geçiş deliği ve merkezleme burcu ile geçiş delikli ve ayar pimli Dişi dişli ve ayar pimli Seçenekler: |
| Pnömatik bağlantı, kapama havası | M3 |
| Pnömatik bağlantı | M5 |
| Malzeme hakkında not | RoHS'a uygun |
| Malzeme, kapak | Yüksek alışımlı paslanmaz çelik |
| Malzeme, muhafaza | Anotlanmış alüminyum |
| Malzeme, tutma çeneleri | Çelik, sertleştirilmiş |