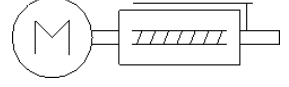
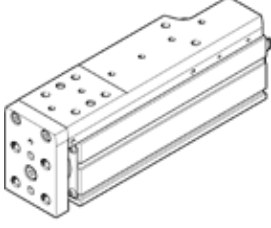


Mini kızak EGSC-BS-KF-45-125-3P

Ürün numarası: 8162077

FESTO



Bilgi sayfası

| Özellik | Değer |
|--------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Çalışma stroğu | 125 mm |
| Büyükklük | 45 |
| Strok rezervesi | 0 mm |
| Ters yön boşluğu | 150 µm |
| Vidalı mil çapı | 10 mm |
| Vidalı mil adımı | 3 mm/U |
| Montaj pozisyonu | istenildiği gibi |
| Yatak | Rulman yataklamalı |
| Tasarım yapısı | Elektrikli kızaklı silindir Bilyalı vidalı |
| Motor tipi | Adım motoru Servo motor |
| Referanslama | Sabit stop bloğu pozitif Sabit stop bloğu negatif Referans anahtarı |
| Mil tipi | Bilyalı vida |
| Konum algılama | Yaklaşım sensörü için |
| Max. ivmelenme | 5 m/s ² |
| Max. Hız | 0,18 m/s |
| Tekrarlama hassasiyeti | ±0,015 mm |
| Anahtarlama zamanı | 100 % |
| Korozyona karşı dayanıklılık sınıfı KBK | 0 - Paslanma yok |
| PWIS uygunluğu | VDMA24364 Zon III |
| CD-0033 uyarınca RSBP sınıflandırması | F1a |
| Temizlik seviyesi | ISO sınıfı 9 |
| Ses basıncı seviyesi | 55 dB(A) |
| Koruma sınıfı | IP40 |
| Çevre sıcaklığı | 0 ... 50 °C |
| Sabit yatak dinamik temel yük derecesi | 7.413 N |
| Doğrusal yatak dinamik temel yük derecesi | 3.240 N |
| Küresel vida silindir dinamik temel yük derecesi | 3.500 N |
| Max. tork Mx | 8,1 Nm |
| Max. tork My | 7 Nm |
| Max. tork Mz | 7 Nm |
| Tahrik mili üzerindeki max. radyal kuvvet | 180 N |
| Max. itme kuvveti Fx | 120 N |
| Çalışma yükü için referans değer, yatay | 12 kg |
| Çalışma yükü için referans değer, dikey | 12 kg |
| Küresel vida silindir istatistiksel temel yük derecesi | 6.300 N |
| Doğrusal yatak istatistiksel temel yük derecesi | 5.630 N |
| Metre strok başına kütle atalet momenti JH | 0,04918 kgcm ² |
| Kullanılan yük başına kütle atalet momenti JL | 0,0028 kgcm ² |
| Kütle atalet momenti JO | 0,01045 kgcm ² |
| Besleme sabiti | 3 mm/U |
| Sabit yatak istatistiksel temel yük derecesi | 3.966 N |
| Referans değer, çalışma performansı | 5.000 km |

| Özellik | Değer |
|-------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Bakım aralığı | Ömür boyu yağlama |
| 0 mm strokda hareket eden kütle | 212 g |
| 10 mm strok başına düşen ek kütle | 30 g |
| Ürün ağırlığı | 1.394 g |
| 0 mm strokda ana ağırlık | 608 g |
| 10 mm strok başına gelen ek ağırlık | 63 g |
| Bağlantı şekli | Dişi dişli Merkezeleme parçalı Aksesuarlı Silindirik pimli |
| Arayüz kodu, aktüatör | V32 |
| Malzeme hakkında not | RoHS'a uygun |
| Malzeme, taşıyıcı araba kılavuzu | Rulmanlı yatak çeliği |
| Malzeme, kılavuz rayı | Rulmanlı yatak çeliği |
| Malzeme, muhafaza | İşlenebilir alüminyum alaşım, eloksallı |
| Malzeme, boyunduruk plakası | İşlenebilir alüminyum alaşım, eloksallı |
| Malzeme, piston mili | Yüksek alımlı paslanmaz çelik |
| Malzeme, taşıyıcı araba | İşlenebilir alüminyum alaşım, eloksallı |
| Malzeme, aks somunu | Rulmanlı yatak çeliği |
| Malzeme, dişli mil | Rulmanlı yatak çeliği |