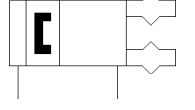
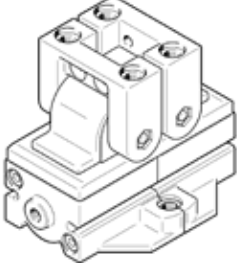


Radyal kavrayıcı HGRC-20-A

Ürün numarası: 565133
Üretimden kalkacak ürün

İmalattan kalkan tip. 2019'a kadar mevcut. Alternatif ürünler için destek portaline bakın.

FESTO



Bilgi sayfası

Özellik	Değer
Büyüklük	20
Max. Değiştirme hassasiyeti	$\leq 0,2$ mm
Max. tutucu çene açılı boşluğu ax, ay	$\leq 0,5$ deg
Max. tutucu çene boşluğu Sz	$\leq 0,1$ mm
Max. Açılma açısı	180 deg
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	Radyal
Tasarım yapısı	Kremayer mil/çark yataklı motion sırası
Konum algılama	Yaklaşım sensörü için
Çalışma basıncı	2 ... 8 bar
Tutucunun max. çalışma frekansı	≤ 4 Hz
6 bar' da min. açma süresi	170 ms
6 bar' da min. kapama süresi	160 ms
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
Çevre sıcaklığı	5 ... 60 °C
6 bar' da toplam tutma torku, açma	144 Ncm
6 bar' da toplam tutma torku, kapama	144 Ncm
Kütle atalet momenti	4,31 kgcm ²
Tutucu çenesi üzerindeki max. kuvvet Fz statik	80 N
Tutma çenesi üzerindeki max. tork, Mx statik	8 Nm
Tutma çenesi üzerindeki max. tork, My statik	1,9 Nm
Tutma çenesi üzerindeki max. tork, Mz statik	6,7 Nm
Yataklama elemanları için yağlama boşluğu	10 Mio SP
Ürün ağırlığı	700 g
Bağlantı şekli	Dişi dış ve merkezleme burcu
Pnömatik bağlantı	M5
Malzeme hakkında not	Bakır ve PTFE içermez RoHS'a uygun
Material housing	Çinko pres döküm cılalı
Material gripper jaws	Çinko pres döküm cılalı