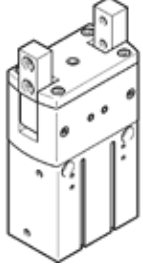


# Radyal kavrayıcı HGRT-50-A-G2

Ürün numarası: 563915

FESTO

Kapamada yedek tutma kuvveti ...-G2.



## Bilgi sayfası

Özellik	Değer
Büyükük	50
Max. Değişirme hassasiyeti	$\leq 0,2$ mm
Max. tutucu çene açığı boşluğu ax,ay	$\leq 0,1$ deg
Max. Açılma açısı	180 deg
Dönme simetriği	$\leq 0,2$ mm
Tekrarlama hassasiyeti, tutucu	$\leq 0,02$ mm
Tutucu parmakların sayısı	2
Montaj pozisyonu	istenildiği gibi
Çalışma şekli	çift etkili
Tutucu fonksiyonu	Radyal
Tutma kuvveti emniyeti	Kapamada
Tasarım yapısı	yataklı motion sırası
Konum algılama	Yaklaşım sensörü için Endüktif sensörler için
Çalışma basıncı	4 ... 8 bar
Tutucunun max. çalışma frekansı	$\leq 2$ Hz
0,6 MPa (6 bar, 87 psi) değerinde min. açma süresi	490 ms
0,6 MPa (6 bar, 87 psi) değerinde min. kapatma süresi	355 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	1 - Düşük paslanma
PWIS uygunluğu	VDMA24364-B1/B2-L
Çevre sıcaklığı	5 ... 60 °C
Kütle atalet momenti	47,7 kgcm <sup>2</sup>
Tutucu çenesi üzerindeki max. kuvvet Fz statik	1.200 N
Tutma çenesi üzerindeki max. tork, My statik	35 Nm
Tutma çenesi üzerindeki max. tork, Mz statik	10 Nm
Yataklama elemanları için yağlama boşluğu	10 Mio SP
Ürün ağırlığı	3.500 g
Bağlantı şekli	Dişi diş ve merkezleme burcu
Pnömatik bağlantı	G1/8
Malzeme hakkında not	RoHS'a uygun
Malzeme, muhafaza	İşlenebilir alüminyum alaşım, yumuşak eloksallı
Malzeme, tutma çeneleri	Çelik, sertleştirilmiş