

Radyal tutucu HGRT-40-A

Ürün numarası: 563912

FESTO



Veri sayfası

Özellik	Değer
Boyut	40
Maks. değişim doğruluğu	0.2 mm
Maks. tutma çenesi açılı boşluğu ax, ay	0.1 drc
Maks. açılma açısı	180 drc
Dönme simetrisi	0.2 mm
Tutucu tekrarlama hassasiyeti	0.02 mm
Tutma çenesi sayısı	2
Montaj konumu	herhangi bir
Çalışma şekli	çift etkili
Tutucu işlevi	Radyal
Tasarım	zorunlu hareket dizisi
Konum algılama	yaklaşım sensörü için endüktif sensörler için
Çalışma basıncı	3 Bar...8 Bar
Maks. çalışma frekansı tutucusu	2 hz
0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) min. açma süresi	283 ms
0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) min. kapanma süresi	320 ms
İşletim ortamı	ISO 8573-1:2010 [7:4:4] uyarınca basınçlı hava
İşletim / kontrol ortamı hakkında not	Yağlı işletim mümkün (diğer işletimde gerekli)
Korozyon direnci sınıfı KBK	1 - korozyona düşük maruziyet
LABS uygunluğu	VDMA24364-B1/B2-L
Ortam sıcaklığı	5 °C...60 °C
0,6 MPa (6 bar, 87 psi)'da toplam tutma torku, açma	3892 000028
0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) kapatma toplam tutma torku	3526 000028
Kütle atalet momenti	13.87 000018
Tutma çenesindeki maks. kuvvet Fz statik	400 N
Tutma çenesindeki maks. moment My statik	17.5 Nm
Tutma çenesindeki maks. moment Mz statik	1.6 Nm
Kılavuz elemanları tekrar yağlama aralığı	10 scycle
Ürün ağırlığı	1580 Gram
Montaj türü	dişi dişli ve merkezleme manşonlu
Pnömatik bağlantı	G1/8

Özellik	Değer
Malzeme hakkında not	RoHS uyumlu
Gövde malzemesi	Dövme alüminyum alaşımı, sürgülü eloksallı
Tutma çeneleri malzemesi	Güçlendirilmiş çelik