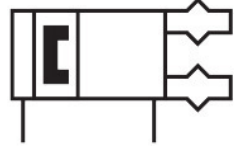


Üç Nokta Tutucu|Üç çeneli tutucu HGDD-50-A

Ürün numarası: 1163043

FESTO



Veri sayfası

Özellik	Değer
Boyut	50
Tutma çenesi başına strok	8 mm
Maks. değişim doğruluğu	0.2 mm
Maks. tutma çenesi aç boşluğu ax, ay	0.1 drc
Maks. tutma çenesi boşluğu Sz	0.05 mm
Dönme simetrisi	0.2 mm
Tutucu tekrarlı hassasiyeti	0.03 mm
Tutma çenesi sayısı	3
Montaj konumu	herhangi bir
Çalışma şekli	çift etkili
Tutucu işlevi	3 noktalı
Tasarım	Eğik düzlem zorunlu hareket dizesi
Konum algılama	yaklaşım sensörü için
0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) toplam tutma kuvveti, açma	1113 N
0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) toplam tutma kuvveti, kapatma	1044 N
Çalışma basıncı	3 bar...8 bar
Çalışma basıncı sızdırmazlık havası	0 bar...0.5 bar
Maks. çalışma frekansı tutucusu	4 Hz
0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) min. açma süresi	93 ms
0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) min. kapanma süresi	128 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	2 - orta derece korozyona maruziyet
LABS uygunluğu	VDMA24364-B2-L
Koruma türü	IP65
Ortam sıcaklığı	5 °C...60 °C
0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) açma tutma çenesi başına tutma kuvveti	371 N
0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) kapatma tutma çenesi başına tutma kuvveti	348 N
Kütle atalet momenti	9.65 kgcm ²
Tutma çenesindeki maks. kuvvet Fz statik	1300 N
Tutma çenesindeki maks. moment Mx statik	45 Nm

Özellik	Değer
Tutma çenesindeki maks. moment My statik	30 Nm
Tutma çenesindeki maks. moment Mz statik	30 Nm
Kılavuz elemanları tekrar yağlama aralığı	5 Mio çvr
Harici tutma parmağı başına maks. kütle	276 g
Ürün ağırlığı	1117 g
Montaj türü	geçiş deliği ve saplama ile dişi dişli ve saplamalı isteğe bağlı olarak:
Sızdırmazlık havası pnömatik bağlantı	M5
Pnömatik bağlantı	G1/8
Malzeme hakkında not	RoHS uyumlu
Kapak malzemesi	yüksek alaşımlı paslanmaz çelik
Gövde malzemesi	Dövme alüminyum alaşımı, sürgülü eloksallı
Tutma çenelerii malzemesi	Güçlendirilmiş çelik