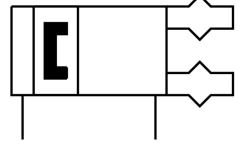


Üç Nokta Tutuculüç çeneli tutucu HGDD-63-A

Ürün numarası: 1163046

FESTO



Veri sayfası

Özellik	Değer
Boyut	63
Tutma çenesi başına strok	10 mm
Maks. değişim doğruluğu	0.2 mm
Maks. tutma çenesi açılı boşluğu ax, ay	0.1 drc
Maks. tutma çenesi boşluğu Sz	0.05 mm
Dönme simetrisi	0.2 mm
Tutucu tekrarlama hassasiyeti	0.05 mm
Tutma çenesi sayısı	3
Montaj konumu	herhangi bir
Çalışma şekli	çift etkili
Tutucu işlevi	3 noktalı
Tasarım	Eğik düzlem zorunlu hareket dizisi
Konum algılama	yaklaşım sensörü için
0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) toplam tutma kuvveti, açma	1746 N
0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) toplam tutma kuvveti, kapatma	1659 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	115 ms
0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) min. kapanma süresi	145 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	582 N
0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) kapatma tutma çenesi başına tutma kuvveti	553 N
Kütle atalet momenti	29 000018
Tutma çenesindeki maks. kuvvet Fz statik	2300 N
Tutma çenesindeki maks. moment Mx statik	70 Nm

Özellik	Değer
Tutma çenesindeki maks. moment My statik	45 Nm
Tutma çenesindeki maks. moment Mz statik	50 Nm
Kılavuz elemanları tekrar yağlama aralığı	5 scycle
Harici tutma parmağı başına maks. kütle	440 Gram
Ürün ağırlığı	2175 Gram
Montaj türü	isteğe bağlı olarak: geçiş deliği ve saplama ile dişi dişli ve saplamalı
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 çeneleri malzemesi	Güçlendirilmiş çelik