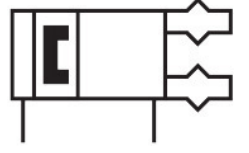


Üç Nokta Tutucu|Üç çeneli tutucu HGDT-35-A

Ürün numarası: 540862

FESTO



Veri sayfası

Özellik	Değer
Boyut	35
Tutma çenesi başına strok	4 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	492 N
0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) toplam tutma kuvveti, kapatma	456 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	40 ms
0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) min. kapanma süresi	45 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-B1/B2-L
Ortam sıcaklığı	5 °C...60 °C
0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) açma tutma çenesi başına tutma kuvveti	164 N
0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) kapatma tutma çenesi başına tutma kuvveti	152 N
Kütle atalet momenti	1.17 kgcm ²
Tutma çenesindeki maks. kuvvet Fz statik	400 N
Tutma çenesindeki maks. moment Mx statik	15 Nm
Tutma çenesindeki maks. moment My statik	10 Nm

Özellik	Değer
Tutma çenesindeki maks. moment Mz statik	10 Nm
Kılavuz elemanları tekrar yağlama aralığı	5 Mio çvr
Harici tutma parmağı başına maks. kütle	30 g
Ürün ağırlığı	307 g
Montaj türü	geçiş deliği ve saplama ile dişi dişli ve saplamalı isteğe bağlı olarak:
Sızdırmazlık havası pnömatik bağlantı	M5
Pnömatik bağlantı	M5
Kapak malzemesi	yüksek alaşımlı paslanmaz çelik
Gövde malzemesi	Dövme alüminyum alaşım COMPCOTE kaplı
Tutma çenelerii malzemesi	Güçlendirilmiş çelik