

Üç Nokta Tutucu|Üç çeneli tutucu HGDT-50-A-F-G2

Ürün numarası: 560188

FESTO



Veri sayfası

Özellik	Değer
Boyut	50
Tutma çenesi başına strok	4 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 tekrarlı hassasiyeti	0.03 mm
Tutma çenesi sayısı	3
Montaj konumu	herhangi bir
Çalışma şekli	çift etkili
Tutucu işlevi	3 noktalı
Tutma kuvveti güvencesi	kapanma sırasında
Tasarım	Eğik düzlem zorunlu hareket dizisi
Konum algılama	yaklaşım sensörü için
Çalışma basıncı	4 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	88 ms
0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) min. kapanma süresi	65 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
Kütle atalet momenti	13.92 kgcm ²
Tutma çenesindeki maks. kuvvet Fz statik	1500 N
Tutma çenesindeki maks. moment Mx statik	50 Nm
Tutma çenesindeki maks. moment My statik	30 Nm
Tutma çenesindeki maks. moment Mz statik	40 Nm
Kılavuz elemanları tekrar yağlama aralığı	5 Mio çvr
Harici tutma parmağı başına maks. kütle	160 g

Özellik	Değer
Ürün ağırlığı	1440 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 alaşım COMPCOTE kaplı
Tutma çeneleri malzemesi	Güçlendirilmiş çelik