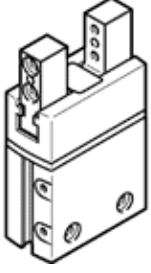


Paralel tutucu DHPS-16-A

Ürün numarası: 1254043
★ Temel ürün gamı

FESTO



Bilgi sayfası

Özellik	Değer
Büyükölçü	16
Tutma çenesi başına strok	5 mm
Max. Değişirme hassasiyeti	$\leq 0,2$ mm
Max. tutucu çene açığı boşluğu ax,ay	$< 0,5$ deg
Max. tutucu çene boşluğu Sz	$< 0,02$ mm
Dönme simetriği	$\leq 0,2$ mm
Tekrarlama hassasiyeti, tutucu	$< 0,02$ mm
Tutucu parmakların sayısı	2
Montaj pozisyonu	istenildiği gibi
Çalışma şekli	çift etkili
Tutucu fonksiyonu	Paralel
Tasarım yapısı	Kol yataklı motion sırası
Yatak	Kaymalı yatak
Konum algılama	Yaklaşım sensörü için
0,6 MPa (6 bar, 87 psi) değerinde toplam tutma kuvveti, açma	210 N
0,6 MPa (6 bar, 87 psi) değerinde toplam tutma kuvveti, kapatma	190 N
Mpa işletim basıncı	0,2 ... 0,8 MPa
Çalışma basıncı	2 ... 8 bar 29 ... 116 psi
Tutucunun max. çalışma frekansı	3 Hz
0,6 MPa (6 bar, 87 psi) değerinde min. açma süresi	33 ms
0,6 MPa (6 bar, 87 psi) değerinde min. kapatma süresi	41 ms
Harici tutucu parmağı başına maks. taban	150 g
Kullanım havası	ISO8573-1:2010'a uygun basınçlı hava [7:4:4]
Çalışma ve pilot ortam hakkında açıklama	Yağlamalı operasyon mümkün (diğer işlemler için gerekli)
Korozyona karşı dayanıklılık sınıfı KBK	1 - Düşük paslanma
PWIS uygunluğu	VDMA24364-B2-L
CD-0033 uyarınca RSBP sınıflandırması	F5
Çevre sıcaklığı	5 ... 60 °C
0,6 MPa (6 bar, 87 psi) değerinde tutma çenesi başına tutma kuvveti açma	105 N
0,6 MPa (6 bar, 87 psi) değerinde tutma çenesi başına tutma kuvveti kapatma	96 N
Kütle atalet momenti	0,465 kgcm ²
Tutucu çenesi üzerindeki max. kuvvet Fz statik	150 N
Tutma çenesi üzerindeki max. tork, Mx statik	8 Nm
Tutma çenesi üzerindeki max. tork, My statik	8 Nm
Tutma çenesi üzerindeki max. tork, Mz statik	8 Nm
Yataklama elemanları için yağlama boşluğu	10 Mio SP
Ürün ağırlığı	184 g
Bağlantı şekli	Dişi diş ve merkezleme burcu Geçiş deliği ve merkezleme burcu ile Seçenekler:
Pnömatik bağlantı	M3
Malzeme hakkında not	RoHS'a uygun
Malzeme, kapak	PA
Malzeme, muhafaza	İşlenebilir alüminyum alaşım, sert anotlanmış
Malzeme, tutma çeneleri	Yüksek alışımlı paslanmaz çelik