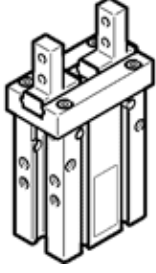


# Paralel tutucu DHPC-40-A-S-1

Ürün numarası: 8116895

FESTO



## Bilgi sayfası

Özellik	Değer
Büyükölük	40
Tutma çenesi başına strok	15 mm
Max. Değişirme hassasiyeti	0,2 mm
Max. tutucu çene açığı boşluğu ax,ay	0 deg
Max. tutucu çene boşluğu Sz	0 mm
Dönme simetriği	≤ 0,2 mm
Tekrarlama hassasiyeti, tutucu	≤ 0,02 mm
Tutucu parmakların sayısı	2
Tahrik türü	pnömatik
Montaj pozisyonu	istenildiği gibi
Çalışma şekli	çift etkili
Tutucu fonksiyonu	Paralel
Tutma kuvveti emniyeti	Açmada
Tasarım yapısı	Bağlantı yönü yanda Kol Tutucu parmak için yandan montaj şekli yataklı motion sırası
Yatak	Küresel kılavuzlama
Konum algılama	Yaklaşım sensörü için
0,6 MPa (6 bar, 87 psi) değerinde toplam tutma kuvveti, açma	777,2 N
0,6 MPa (6 bar, 87 psi) değerinde toplam tutma kuvveti, kapatma	717,2 N
Mpa işletim basıncı	0,1 ... 0,8 MPa
Çalışma basıncı	1 ... 8 bar 14,5 ... 116 psi
Tutucunun max. çalışma frekansı	1 Hz
0,6 MPa (6 bar, 87 psi) değerinde min. açma süresi	158 ms
0,6 MPa (6 bar, 87 psi) değerinde min. kapatma süresi	153 ms
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	0 - Paslanma yok
PWIS uygunluğu	VDMA24364-B2-L
Çevre sıcaklığı	-10 ... 60 °C
0,6 MPa (6 bar, 87 psi) değerinde tutma çenesi başına tutma kuvveti açma	388,6 N
0,6 MPa (6 bar, 87 psi) değerinde tutma çenesi başına tutma kuvveti kapatma	358,6 N
Kütle atalet momenti	14,87 kgcm <sup>2</sup>
Tutucu çenesi üzerindeki max. kuvvet Fz statik	245 N
Tutma çenesi üzerindeki max. tork, Mx statik	2,3 Nm
Tutma çenesi üzerindeki max. tork, My statik	4,5 Nm
Tutma çenesi üzerindeki max. tork, Mz statik	2,3 Nm
Ürün ağırlığı	1.369 g
Bağlantı şekli	Deliklerle direkt bağlantı Dişlerle direkt bağlantı Montaj çerçevesi üzerine geçiş delikli ve ayar pimli Dişi dişli ve ayar pimli

Özellik	Değer
	Seçenekler:
Pnömatik bağlantı	M5
Malzeme hakkında not	RoHS'a uygun
Malzeme, muhafaza	Anotlanmış alüminyum
Malzeme, tutma çeneleri	Yüksek alışımli paslanmaz çelik