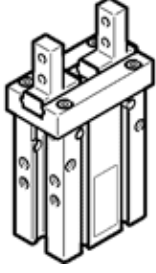


# Paralel tutucu DHPC-20-A-B

Ürün numarası: 8116820

FESTO



## Bilgi sayfası

Özellik	Değer
Büyükölük	20
Tutma çenesi başına strok	5 mm
Max. Değiştirme 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	No
Tasarım yapısı	Bağlantı yönü altta Kol Tutucu parmak için standart montaj şekli yataklı motion sırası
Yatak	Küresel kılavuzlama
Konum algılama	Yaklaşım sensörü için
Versiyonlar	Li-ion batarya üretimi yapan tesisler için önerilir
0,6 MPa (6 bar, 87 psi) değerinde toplam tutma kuvveti, açma	192,6 N
0,6 MPa (6 bar, 87 psi) değerinde toplam tutma kuvveti, kapatma	159,5 N
Mpa işletim basıncı	0,1 ... 0,8 MPa
Çalışma basıncı	1 ... 8 bar 14,5 ... 116 psi
Tutucunun max. çalışma frekansı	3 Hz
0,6 MPa (6 bar, 87 psi) değerinde min. açma süresi	62 ms
0,6 MPa (6 bar, 87 psi) değerinde min. kapatma süresi	40 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
CD-0033 uyarınca RSBP sınıflandırması	F1a
Çevre sıcaklığı	-10 ... 60 °C
0,6 MPa (6 bar, 87 psi) değerinde tutma çenesi başına tutma kuvveti açma	96,3 N
0,6 MPa (6 bar, 87 psi) değerinde tutma çenesi başına tutma kuvveti kapatma	79,8 N
Kütle atalet momenti	0,515 kgcm <sup>2</sup>
Tutucu çenesi üzerindeki max. kuvvet Fz statik	73,5 N
Tutma çenesi üzerindeki max. tork, Mx statik	0,66 Nm
Tutma çenesi üzerindeki max. tork, My statik	1,33 Nm
Tutma çenesi üzerindeki max. tork, Mz statik	0,66 Nm
Ürün ağırlığı	224 g
Bağlantı şekli	Deliklerle direkt bağlantı Dişlerle direkt bağlantı Montaj çerçevesi üzerine

Özellik	Değer
	geçiş delikli ve ayar pimli Dişi dişli ve ayar pimli Seçenekler:
Pnömatik bağlantı	M5
Malzeme hakkında not	RoHS'a uygun
Malzeme, muhafaza	Anotlanmış alüminyum
Malzeme, tutma çeneleri	Yüksek alışimli paslanmaz çelik