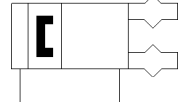
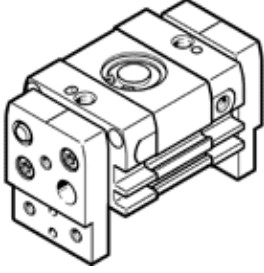


Paralel tutucu DHPL-40-100-P-A

Ürün numarası: 8112225

FESTO



Bilgi sayfası

Özellik	Değer
Büyükölük	40
Toplam strok	100 mm
Tutma çenesi başına strok	50 mm
Max. Deęiřtirme hassasiyeti	$\leq 0,2$ mm
Max. tutucu çene açđ boşluęu ax,ay	$\leq 0,1$ deg
Max. tutucu çene boşluęu Sz	$\leq 0,065$ mm
Dönme simetrięi	$\leq 0,2$ mm
Tekrarlama hassasiyeti, tutucu	$\leq 0,03$ mm
Tutucu parmakların sayısı	2
Tahrik türü	pnömatik
Montaj pozisyonu	istenildięi gibi
Çalıřma řekli	çift etkili
Yastıklama	P: İki uçta esnek yastıklama halkaları/plakaları
Tutucu fonksiyonu	Paralel
Tutma kuvveti emniyeti	No
Tasarım yapısı	Kremayer mil/çark
Yatak	Kaymalı yatak
Konum algılama	Yaklaşım sensörü için
0,6 MPa (6 bar, 87 psi) deęerinde toplam tutma kuvveti, açma	1.100 N
0,6 MPa (6 bar, 87 psi) deęerinde toplam tutma kuvveti, kapatma	924 N
Mpa iřletim basıncđ	0,15 ... 0,8 MPa
Çalışma basıncđ	1,5 ... 8 bar 21,75 ... 116 psi
Tutucunun max. çalışma frekansı	≤ 1 Hz
0,6 MPa (6 bar, 87 psi) deęerinde min. açma süresi	220 ms
0,6 MPa (6 bar, 87 psi) deęerinde min. kapatma süresi	281 ms
Harici tutucu parmaęđ başına maks. taban	801 g
Kullanım havası	ISO8573-1:2010'a uygun basıncđlı hava [7:4:4]
Çalışma ve pilot ortam hakkında açıklama	Yaęlamalı operasyon mümkün (dięer iřlemler için gerekli)
Korozyona karşı dayanıklılık sınıfı KBK	1 - Düşük paslanma
PWIS uygunluęu	VDMA24364-B1/B2-L
Koruma sınıfı	IP54
Çevre sıcaklıęđ	-10 ... 60 °C
0,6 MPa (6 bar, 87 psi) değerinde tutma çenesi başına tutma kuvveti açma	550 N
0,6 MPa (6 bar, 87 psi) değerinde tutma çenesi başına tutma kuvveti kapatma	462 N
Kütle atalet momenti	249,5 ... 487,2 kgcm ²
Tutucu çenesi üzerindeki max. kuvvet Fz statik	750 N
Tutma çenesi üzerindeki max. tork, Mx statik	22 Nm
Tutma çenesi üzerindeki max. tork, My statik	22 Nm
Tutma çenesi üzerindeki max. tork, Mz statik	22 Nm
Bakım aralıęđ	Ömür boyu yaęlama
Ürün aęırlıęđ	4.480 g
Baęlantđ řekli	Diřlerle direkt baęlantđ geçiş delikli Seçenekler:

Özellik	Değer
Pnömatik bağlantı	G1/8
Malzeme hakkında not	RoHS'a uygun
Malzeme, kapak	İşlenebilir alüminyum alaşım, eloksallı İşlenebilir alüminyum alaşım, eloksallı
Malzeme, son plaka	İşlenebilir alüminyum alaşım, eloksallı
Malzeme, muhafaza	İşlenebilir alüminyum alaşım, eloksallı
Malzeme, tutma çeneleri	İşlenebilir alüminyum alaşım, eloksallı
Malzeme, piston sızdırmazlığı	TPE-U(PU)
Malzeme, piston mili	Yüksek alışımlı paslanmaz çelik
Malzeme, O halka	NBR
Malzeme, vidalar	Galvanizli çelik
Kremayer malzemesi	Yüksek alışımlı paslanmaz çelik
Dişli malzemesi	Sinterbronz