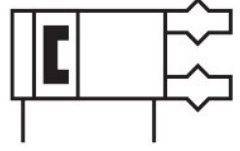


Paralel tutucu DHPC-40-A-B-1

Ürün numarası: 8116898

FESTO



Veri sayfası

Özellik	Değer
Boyut	40
Tutma çenesi başına strok	15 mm
Maks. değişim doğruluğu	0.2 mm
Maks. tutma çenesi aç boşluğu ax, ay	0 drc
Maks. tutma çenesi boşluğu Sz	0 mm
Dönme simetrisi	0.2 mm
Tutucu tekrarlı hassasiyeti	0.02 mm
Tutma çenesi sayısı	2
Tahrik türü	pnömatik
Montaj konumu	herhangi bir
Çalışma şekli	çift etkili
Tutucu işlevi	Paralel
Tutma kuvveti güvencesi	açarken
Tasarım	Bağlantı yönü aşağıda Kumanda kolu Tutucu parmaklar için yanal montaj şekli zorunlu hareket dizesi
Kılavuz	Küresel kılavuzlama
Konum algılama	yaklaşım sensörü için
Çalışma basıncı	0.1 MPa...0.8 MPa 1 bar...8 bar 14.5 psi...116 psi
Maks. çalışma frekansı tutucusu	1 Hz
0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) min. açma süresi	158 ms
0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) min. kapanma süresi	153 ms
Harici tutma parmağı başına maks. kütle	400 g
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	0 - korozyona maruziyet yok
LABS uygunluğu	VDMA24364-B2-L
Lityum-iyon bataryaların üretimi için uygunluk	Düşük Cu/Zn/Ni değerlerine sahip batarya üretimi için uygundur (F1a)
Ortam sıcaklığı	-10 °C...60 °C
0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) toplam tutma kuvveti, açma	777.2 N

Özellik	Değer
0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) toplam tutma kuvveti, kapatma	717.2 N
0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) açma tutma çenesi başına tutma kuvveti	388.6 N
0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) kapatma tutma çenesi başına tutma kuvveti	358.6 N
Kütle atalet momenti	15.49 kgcm ²
Tutma çenesindeki maks. kuvvet Fz statik	351.5 N
Tutma çenesindeki maks. moment Mx statik	16.15 Nm
Tutma çenesindeki maks. moment My statik	9.55 Nm
Tutma çenesindeki maks. moment Mz statik	9.55 Nm
Ürün ağırlığı	1408 g
Montaj türü	isteğe bağlı olarak: Geçiş deliği aracılığıyla direkt sabitleme Dişli üzerinden direkt sabitleme montaj çerçevesi üzerine geçiş deliği ve saplama ile dişi dişli ve saplamalı
Pnömatik bağlantı	M5
Malzeme hakkında not	RoHS uyumlu
Gövde malzemesi	Alüminyum, eloksallı
Tutma çenelerii malzemesi	yüksek alaşımlı paslanmaz çelik