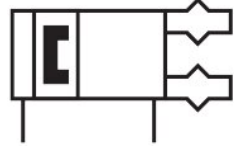


Radyal tutucu DHRC-10-A

Ürün numarası: 8125472

FESTO



Veri sayfası

Özellik	Değer
Boyut	10
Maks. değişim doğruluğu	0.2 mm
Maks. açılma açısı	180 drc
Dönme simetrisi	0.2 mm
Tutucu tekrarlama hassasiyeti	0.1 mm
Tutma çenesi sayısı	2
Tahrik türü	pnömatik
Montaj konumu	herhangi bir
Çalışma şekli	çift etkili
Tutucu işlevi	Radyal
Tutma kuvveti güvencesi	hariç
Tasarım	Yanal bağlantı yönü zorunlu hareket dizesi
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	3 Hz
0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) min. açma süresi	28 ms
0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) min. kapanma süresi	43 ms
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 (6 bar, 87 psi)'da toplam tutma torku, açma	25.3 Ncm
0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) kapatma toplam tutma torku	20.4 Ncm
Kütle atalet momenti	0.04 kgcm ²
Tutma çenesindeki maks. kuvvet Fz statik	35 N
Tutma çenesindeki maks. moment Mx statik	0.5 Nm
Tutma çenesindeki maks. moment My statik	0.5 Nm

Özellik	Değer
Tutma çenesindeki maks. moment Mz statik	0.5 Nm
Ürün ağırlığı	54 g
Montaj türü	isteğe bağlı olarak: Geçiş deliği aracılığıyla direkt sabitleme Dişli üzerinden direkt sabitleme geçiş deliği ve saplama ile dişi dişli ve saplamalı
Pnömatik bağlantı	M3
Malzeme hakkında not	RoHS uyumlu
Kapak malzemesi	Dövme alüminyum alaşım, anodize
Gövde malzemesi	Dövme alüminyum alaşım, anodize
Tutma çenelerii malzemesi	yüksek alaşımlı çelik