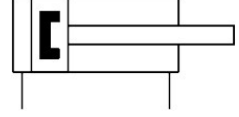


Ayırma modülü HPVS-10-10-A

Ürün numarası: 2095359

FESTO



Veri sayfası

Özellik	Değer
Strok	10 mm
Piston çapı	10 mm
Maks. değişim doğruluğu	0.3 mm
Maks. pim boşluğu Sx	0.05 mm
Maks. pim döngüsü Sz	0.03 mm
Maks. tutma çenesi açısı boşluğu ax	0.12 drc
Maks. tutma çene açısı boşluğu ay	0.2 drc
Maks. tutma çenesi boşluğu az	0.262 drc
Dış parmakların sabitlenmesi	Geçiş deliği
Sönümleme	sönümleme yok
Montaj konumu	herhangi bir
Çalışma şekli	çift etkili
Tasarım	Piston mili dönmeye karşı emniyete alınmış
Konum algılama	yaklaşım sensörü için
Dönmeye karşı koruma/kılavuz	Kare kılavuz
Yaklaşım sensörleri nedeniyle minimum ürün mesafesi	30 mm...50 mm
Yaklaşım sensörlerinin çıkıntısı	14 mm...22 mm
Çalışma basıncı	3 bar...8 bar
Dışarı çıkma süresi	0.03 ms...0.06 ms
İçeri sürme süresi	0.03 ms...0.06 ms
Tekrarlama hassasiyeti	0.05 mm
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	2 - orta derece korozyona maruziyet
LABS uygunluğu	VDMA24364-B2-L
Koruma türü	IP40
Ortam sıcaklığı	5 °C...60 °C
Maks. sıkma torku	M3 için 1,2 Nm M4 için 2,9 Nm
Parmaktaki maks. kuvvet Fz statik	75 N
Parmaktaki maks. moment Mr statik	3 Nm

Özellik	Değer
Parmaktaki maks. moment Mx statik	3 Nm
Parmaktaki maks. moment My statik	3 Nm
0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) teorik kuvvet, geri dönüş	35 N
0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) teorik kuvvet, ilerleme	45 N
Ürün ağırlığı	90 g
Harici tutma parmağı başına maks. kütle	56 g
Alternatif bağlantılar	M3
Montaj türü	M3 vida ve merkezleme parçası için geçiş deliği ile M4 dişi diş ve merkezleme parçası ile
Pnömatik bağlantı	M5
Malzeme hakkında not	RoHS uyumlu
Kapak malzemesi	yüksek alaşımlı çelik
Sızdırmazlık elemanları malzemesi	NBR
Gövde malzemesi	Dövme alüminyum alaşımı, sürgülü eloksallı
Piston mili malzemesi	yüksek alaşımlı çelik
Kumanda kolu malzemesi	Yüksek alaşımlı çelik
Sürgülü vana malzemesi	Sertleşen çelik