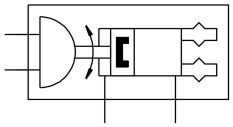
Döner tutma ünitesi HGDS-PP-20-P-A-B

Ürün numarası: 1187961

FESTO



Veri sayfası

Özellik	Değer
Boyut	20
Dönüş açısı ayar aralığı	0 drc...210 drc
Tutma çenesi başına strok	7 mm
Maks. tutma çenesi açı boşluğu ax, ay	0.1 drc
Maks. tutma çenesi boşluğu Sz	0.02 mm
Dönüş açısı	210 drc
Tutma çenesi sayısı	2
Döner tahrik sönümlemesi	Esnek sönümleme halkaları/plakaları iki taraflı
Montaj konumu	herhangi bir
Döner tahrik ince ayarı	-6 drc
Çalışma şekli	çift etkili
Tutucu işlevi	Paralel
Tasarım	Döner tahrik paralel tutucu ve tutucu tahriki ile
Tutucu konum algılama	Yaklaşım sensörü ile
Döner tahrik konum algılama	Yaklaşım sensörü ile
Çalışma basıncı	3 Bar...8 Bar
Maks. dönüş frekansı 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	2 hz
0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) min. açma süresi	60 ms
0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) min. kapanma süresi	70 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	2 - orta derece korozyona maruziyet
LABS uygunluğu	VDMA24364-B2-L
Ortam sıcaklığı	5 °C...60 °C
0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) açma tutma çenesi başına tutma kuvveti	96 N
0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) toplam tutma kuvveti, açma	192 N
0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) kapatma tutma çenesi başına tutma kuvveti	84 N
0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) toplam tutma kuvveti, kapatma	168 N
Tutma çenesindeki maks. kuvvet Fz statik	250 N
Tutma çenesindeki maks. moment Mx statik	22 Nm
Tutma çenesindeki maks. moment My statik	22 Nm

Özellik	Değer
Tutma çenesindeki maks. moment Mz statik	22 Nm
0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) teorik tork	2.5 Nm
Ürün ağırlığı	1260 Gram
Harici tutma parmağı başına maks. kütle	100 Gram
Montaj türü	isteğe bağlı olarak: dişi dişli ve merkezleme manşonlu geçiş deliği ve merkezleme parçası ile kırlangıç oluğu ile
Pnömatik bağlantı	M5
Malzeme hakkında not	RoHS uyumlu
Tahrik mili malzemesi	Çelik
Kapak malzemesi	Alüminyum POM
Sızdırmazlık elemanları malzemesi	NBR
Gövde malzemesi	Dövme alüminyum alaşım
Tutma çenelerii malzemesi	yüksek alaşımlı paslanmaz çelik