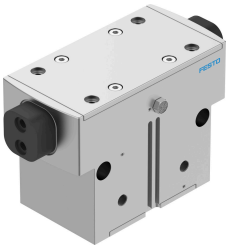
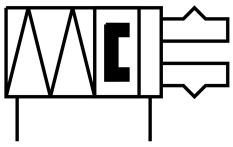
Paralel tutucu HGPD-80-A-G1

Ürün numarası: 1132958

FESTO





Veri sayfası

Özellik	Değer
Boyut	80
Tutma çenesi başına strok	20 mm
Maks. değişim doğruluğu	0.2 mm
Maks. tutma çenesi açı boşluğu ax, ay	0.1 drc
Maks. tutma çenesi boşluğu Sz	0.02 mm
Dönme simetrisi	0.2 mm
Tutucu tekrarlama hassasiyeti	0.05 mm
Tutma çenesi sayısı	2
Tahrik türü	pnömatik
Montaj konumu	herhangi bir
Çalışma şekli	çift etkili
Tutucu işlevi	Paralel
Tutma kuvveti güvencesi	açarken
Tasarım	Eğik düzlem zorunlu hareket dizesi
Konum algılama	yaklaşım sensörü için
Çalışma basıncı	4 Bar...8 Bar
Çalışma basıncı sızdırmazlık havası	0 Bar...0.5 Bar
Maks. çalışma frekansı tutucusu	2 hz
0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) min. açma süresi	235 ms
0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) min. kapanma süresi	353 ms
Harici tutma parmağı başına maks. kütle	2170 Gram
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	IP65
Ortam sıcaklığı	5 °C...60 °C
Kütle atalet momenti	319.95 000018
Tutma çenesindeki maks. moment Mx statik	170 Nm
Tutma çenesindeki maks. moment My statik	130 Nm
Tutma çenesindeki maks. moment Mz statik	110 Nm

Özellik	Değer
Kılavuz elemanları tekrar yağlama aralığı	5000000 scycle
Ürün ağırlığı	7484 Gram
Montaj türü	isteğe bağlı olarak: dişi dişli ve merkezleme manşonlu geçiş deliği ve merkezleme parçası ile geçiş deliği ve saplama ile dişi dişli ve saplamalı
Sızdırmazlık havası pnömatik bağlantı	M5
Pnömatik bağlantı	G1/4
Malzeme hakkında not	RoHS uyumlu
Kapak malzemesi	yüksek alaşımlı paslanmaz çelik
Gövde malzemesi	Eloksallı alüminyum
Tutma çenelerii malzemesi	Güçlendirilmiş çelik