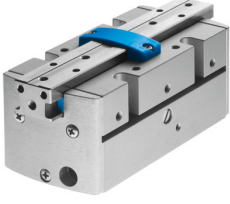


# Paralel tutucu HGPP-12-A-G2

Ürün numarası: 187869

FESTO



## Veri sayfası

Özellik	Değer
Boyut	12
Tutma çenesi başına strok	2.5 mm
Maks. değişim doğruluğu	0.1 mm
Maks. tutma çenesi açığı boşluğu ax, ay	0 drc
Maks. tutma çenesi boşluğu Sz	0 mm
Dönme simetrisi	0.05 mm
Tutucu tekrarlı hassasiyeti	0.02 mm
Tutma çenesi sayısı	2
Tahrik türü	pnömatik
Çalışma şekli	çift etkili
Tutucu işlevi	Paralel
Tutma kuvveti güvencesi	kapanma sırasında
Tasarım	Kremayer/pinyon
Konum algılama	Hall sensörü için endüktif sensörler için
Çalışma basıncı	5 bar...8 bar
Maks. çalışma frekansı tutucusu	4 Hz
0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) min. açma süresi	37 ms
0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) min. kapanma süresi	40 ms
Harici tutma parmağı başına maks. kütle	100 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	2 - orta derece korozyona maruziyet
LABS uygunluğu	VDMA24364-B2-L
Ortam sıcaklığı	5 °C...60 °C
Kütle atalet momenti	0.74 kgcm <sup>2</sup>
Tutma çenesindeki maks. kuvvet Fz statik	70 N
Tutma çenesindeki maks. moment Mx statik	3 Nm
Tutma çenesindeki maks. moment My statik	3 Nm
Tutma çenesindeki maks. moment Mz statik	3 Nm
Ürün ağırlığı	173 g
Montaj türü	dişi diş ile

<b>Özellik</b>	<b>Değer</b>
Pnömatik bağlantı	M3
Malzeme hakkında not	RoHS uyumlu
Kapak malzemesi	POM
Gövde malzemesi	Dövme alüminyum alaşım, sert eloksallı
Tutma çenelerii malzemesi	Dövme alüminyum alaşım, nikel kaplı