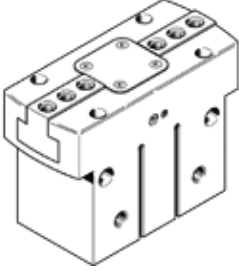


# Paralel tutucu HGPT-63-A

Ürün numarası: 535876

FESTO

sturdy.



## Bilgi sayfası

Özellik	Değer
Büyükklük	63
Tutma çenesi başına strok	16 mm
Max. Değiştirme hassasiyeti	$\leq 0,2$ mm
Max. tutucu çene açılı boşluğu ax,ay	$\leq 0,1$ deg
Max. tutucu çene boşluğu Sz	$\leq 0,02$ mm
Dönme simetriği	$\leq 0,2$ mm
Tekrarlama hassasiyeti, tutucu	$\leq 0,05$ mm
Tutucu parmakların sayısı	2
Montaj konumu	istenildiği gibi
Çalışma şekli	çift etkili
Tutucu fonksiyonu	Paralel
Tasarım yapısı	Eğimli yüzey guided motion sequence
Konum algılama	For proximity sensor
Total force at 6 bar, opening	1.650 N
Total force at 6 bar, closing	1.540 N
Çalışma basıncı	3 ... 8 bar
Çalışma basıncı, kapama havası	0 ... 0,5 bar
Tutucunun max. çalışma frekansı	$\leq 2$ Hz
6 bar' da min. açma süresi	150 ms
6 bar' da min. kapama süresi	135 ms
Kullanım havası	Kurutulmuş hava, yağlı veya yağsız
Çevre sıcaklığı	5 ... 60 °C
Gripping force per gripper jaw at 6 bar, opening	825 N
Gripping force per gripper jaw at 6 bar, closing	770 N
Kütle atalet momenti	74,991 kgcm <sup>2</sup>
Tutucu çenesi üzerindeki max. kuvvet Fz statik	4.000 N
Tutma çenesi üzerindeki max. tork, Mx statik	140 Nm
Tutma çenesi üzerindeki max. tork, My statik	120 Nm
Tutma çenesi üzerindeki max. tork, Mz statik	80 Nm
Yataklama elemanları için yağlama boşluğu	5 Mio SP
Ürün ağırlığı	3.633 g
Bağlantı şekli	Seçenekler: geçiş delikli ve ayar pimli Dişi dişli ve ayar pimli
Pnömatik bağlantı, kapama havası	M5
Pnömatik bağlantı	G1/8
Malzeme hakkında not	Free of copper and PTFE
Kapak için malzeme bilgisi	Yüksek alımlı paslanmaz çelik
Gövde için malzeme bilgisi	Alüminyum COMPCOTE kaplı
Tutma çeneleri için malzeme bilgisi	Çelik sertleştirilmiş