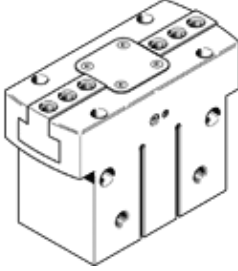


Paralel tutucu HGPT-50-A

Ürün numarası: 535873

FESTO

sturdy.



Bilgi sayfası

Özellik	Değer
Büyükklük	50
Tutma çenesi başına strok	12 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	960 N
Total force at 6 bar, closing	880 N
Çalışma basıncı	3 ... 8 bar
Çalışma basıncı, kapama havası	0 ... 0,5 bar
Tutucunun max. çalışma frekansı	≤ 2 Hz
6 bar' da min. açma süresi	85 ms
6 bar' da min. kapama süresi	76 ms
Kullanım havası	Kurutulmuş hava, yağlı veya yağsız
Çevre sıcaklığı	5 ... 60 °C
Gripping force per gripper jaw at 6 bar, opening	480 N
Gripping force per gripper jaw at 6 bar, closing	440 N
Kütle atalet momenti	25,147 kgcm ²
Tutucu çenesi üzerindeki max. kuvvet Fz statik	2.500 N
Tutma çenesi üzerindeki max. tork, Mx statik	100 Nm
Tutma çenesi üzerindeki max. tork, My statik	90 Nm
Tutma çenesi üzerindeki max. tork, Mz statik	60 Nm
Yataklama elemanları için yağlama boşluğu	5 Mio SP
Ürün ağırlığı	1.984 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