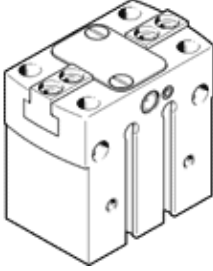


# Paralel tutucu HGPT-20-A-G2

Ürün numarası: 535863

FESTO

sturdy, with gripping force retention when closing ...-G2.



## Bilgi sayfası

Özellik	Değer
Büyükölçü	20
Tutma çenesi başına strok	4 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	$\leq 0,04$ mm
Tutucu parmakların sayısı	2
Montaj konumu	istenildiği gibi
Çalışma şekli	çift etkili
Tutucu fonksiyonu	Paralel
Tutma kuvveti emniyeti	kapattırken, G2
Tasarım yapısı	Eğimli yüzey guided motion sequence
Konum algılama	For proximity sensor
Çalışma basıncı	5 ... 8 bar
Çalışma basıncı, kapama havası	0 ... 0,5 bar
Tutucunun max. çalışma frekansı	$\leq 3$ Hz
6 bar' da min. açma süresi	52 ms
6 bar' da min. kapama süresi	31 ms
Kullanım havası	Kurutulmuş hava, yağlı veya yağsız
Çevre sıcaklığı	5 ... 60 °C
Kütle atalet momenti	0,392 kgcm <sup>2</sup>
Tutucu çenesi üzerindeki max. kuvvet Fz statik	300 N
Tutma çenesi üzerindeki max. tork, Mx statik	15 Nm
Tutma çenesi üzerindeki max. tork, My statik	10 Nm
Tutma çenesi üzerindeki max. tork, Mz statik	8 Nm
Yataklama elemanları için yağlama boşluğu	5 Mio SP
Ürün ağırlığı	186 g
Bağlantı şekli	Seçenekler: geçiş delikli ve ayar pimli Dişi dişli ve ayar pimli
Pnömatik bağlantı, kapama havası	M3
Pnömatik bağlantı	M3
Malzeme hakkında not	Free of copper and PTFE
Kapak için malzeme bilgisi	Yüksek alışımli paslanmaz çelik
Gövde için malzeme bilgisi	Alüminyum COMPCOTE kaplı
Tutma çeneleri için malzeme bilgisi	Çelik sertleştirilmiş