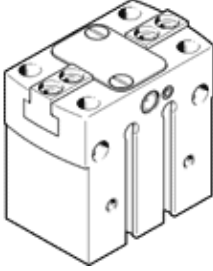


# Paralel tutucu HGPT-25-A-G2

Ürün numarası: 535866

FESTO

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



## Bilgi sayfası

Özellik	Değer
Büyüklük	25
Tutma çenesi başına strok	6 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	50 ms
6 bar' da min. kapama süresi	30 ms
Kullanım havası	Kurutulmuş hava, yağlı veya yağsız
Çevre sıcaklığı	5 ... 60 °C
Kütle atalet momenti	1,272 kgcm <sup>2</sup>
Tutucu çenesi üzerindeki max. kuvvet Fz statik	500 N
Tutma çenesi üzerindeki max. tork, Mx statik	30 Nm
Tutma çenesi üzerindeki max. tork, My statik	25 Nm
Tutma çenesi üzerindeki max. tork, Mz statik	15 Nm
Yataklama elemanları için yağlama boşluğu	5 Mio SP
Ürün ağırlığı	371 g
Bağlantı şekli	Seçenekler: geçiş delikli ve ayar pimli Dişi dişli ve ayar pimli
Pnömatik bağlantı, kapama havası	M5
Pnömatik bağlantı	M5
Malzeme hakkında not	Free of copper and PTFE
Kapak için malzeme bilgisi	Yüksek alışimli paslanmaz çelik
Gövde için malzeme bilgisi	Alüminyum COMPCOTE kaplı
Tutma çeneleri için malzeme bilgisi	Çelik sertleştirilmiş