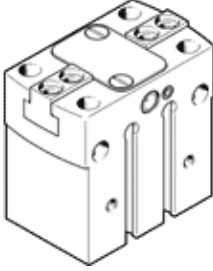


# Paralel tutucu HGPT-35-A

Ürün numarası: 535867

FESTO

sturdy.



## Bilgi sayfası

Özellik	Değer
Büyükklük	35
Tutma çenesi başına strok	8 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	500 N
Total force at 6 bar, closing	460 N
Çalışma basıncı	3 ... 8 bar
Çalışma basıncı, kapama havası	0 ... 0,5 bar
Tutucunun max. çalışma frekansı	$\leq 3$ Hz
6 bar' da min. açma süresi	40 ms
6 bar' da min. kapama süresi	40 ms
Kullanım havası	Kurutulmuş hava, yağlı veya yağsız
Çevre sıcaklığı	5 ... 60 °C
Gripping force per gripper jaw at 6 bar, opening	250 N
Gripping force per gripper jaw at 6 bar, closing	230 N
Kütle atalet momenti	3,383 kgcm <sup>2</sup>
Tutucu çenesi üzerindeki max. kuvvet Fz statik	900 N
Tutma çenesi üzerindeki max. tork, Mx statik	50 Nm
Tutma çenesi üzerindeki max. tork, My statik	40 Nm
Tutma çenesi üzerindeki max. tork, Mz statik	30 Nm
Yataklama elemanları için yağlama boşluğu	5 Mio SP
Ürün ağırlığı	625 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 alımlı paslanmaz çelik
Gövde için malzeme bilgisi	Alüminyum COMPCOTE kaplı
Tutma çeneleri için malzeme bilgisi	Çelik sertleştirilmiş