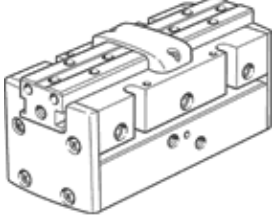


# Paralel tutucu HGPP-20-A-G1

Ürün numarası: 187874

FESTO

Hassas, manyetik sensör veya endüktif sensörle pozisyon algılaması için.  
...-G1 açarken tutma kuvvetini sürdürme.



## Bilgi sayfası

Özellik	Değer
Büyüklik	20
Tutma çenesi başına strok	7,5 mm
Max. Değiştirme hassasiyeti	0,1 mm
Tekrarlama hassasiyeti, tutucu	$\leq 0,02$ mm
Tutucu parmakların sayısı	2
Tahrik türü	pnömatik
Çalışma şekli	çift etkili
Tutucu fonksiyonu	Paralel
Tutma kuvveti emniyeti	Açmada
Tasarım yapısı	Kremayer mil/çark
Konum algılama	Hall sensörleri için Endüktif sensörler için
Çalışma basıncı	5 ... 8 bar
Tutucunun max. çalışma frekansı	4 Hz
0,6 MPa (6 bar, 87 psi) değerinde min. açma süresi	45 ms
0,6 MPa (6 bar, 87 psi) değerinde min. kapatma süresi	92 ms
Harici tutucu parmağı başına maks. taban	200 g
Kullanım havası	ISO8573-1:2010'a uygun basınçlı hava [7:4:4]
Çalışma ve pilot ortam hakkında açıklama	Yağlamalı operasyon mümkün (diğer işlemler için gerekli)
Korozyona karşı dayanıklılık sınıfı KBK	2 - Ortalama paslanma
PWIS uygunluğu	VDMA24364-B2-L
Çevre sıcaklığı	5 ... 60 °C
Tutucu çenesi üzerindeki max. kuvvet Fz statik	220 N
Tutma çenesi üzerindeki max. tork, Mx statik	14 Nm
Tutma çenesi üzerindeki max. tork, My statik	14 Nm
Tutma çenesi üzerindeki max. tork, Mz statik	14 Nm
Ürün ağırlığı	611 g
Bağlantı şekli	Dişi dişli
Pnömatik bağlantı	M5
Malzeme hakkında not	RoHS'a uygun
Malzeme, kapak	POM
Malzeme, muhafaza	İşlenebilir alüminyum alaşım, sert anotlanmış
Malzeme, tutma çeneleri	Dövme alüminyum alaşım, nikel kaplı