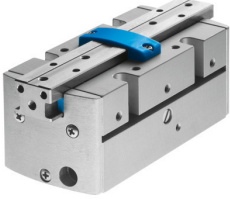



Paralel tutucu HGPP-25-A-G2

Ürün numarası: 525663

FESTO



 General operating condition

Veri sayfası

Özellik	Değer
Boyut	25
Tutma çenesi başına strok	10 mm
Maks. değişim doğruluğu	0.1 mm
Maks. tutma çenesi açığı boşluğu ax, ay	0 drc
Maks. tutma çenesi boşluğu Sz	0 mm
Dönme simetrisi	0.05 mm
Tutucu tekrarlama hassasiyeti	≤0.02 mm
Tutma çenesi sayısı	2
Tahrik türü	pnömatik
Çalışma şekli	Çift etkili
Tutucu işlevi	Paralel
Tutma kuvveti güvencesi	kapanma sırasında
Tasarım	Kremayer/pinyon
Konum algılama	Hall sensörü için endüktif sensörler için
Sembol	00991895
Çalışma basıncı	5 bar ... 8 bar
Maks. çalışma frekansı tutucusu	4 Hz
0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) min. açma süresi	105 ms
0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) min. kapanma süresi	90 ms
Harici tutma parmağı başına maks. kütle	250 g
İşletim ortamı	ISO 8573-1:2010 [7:4:4] uyarınca basınçlı hava
İşletim / kontrol ortamı hakkında not	Yağlı işletim mümkün (diğer işletimde gerekli)
Korozyon direnci sınıfı KBK	2 - orta derece korozyona maruziyet
LABS uygunluğu	VDMA24364-B2-L
Ortam sıcaklığı	5 °C ... 60 °C
Kütle atalet momenti	16.85 kgcm ²
Tutma çenesindeki maks. kuvvet Fz statik	380 N
Tutma çenesindeki maks. moment Mx statik	21 Nm
Tutma çenesindeki maks. moment My statik	21 Nm
Tutma çenesindeki maks. moment Mz statik	21 Nm
Ürün ağırlığı	898 g
Montaj türü	dişi diş ile
Pnömatik bağlantı	M5
Malzeme hakkında not	RoHS uyumlu

Özellik	Değer
Kapak malzemesi	POM
Gövde malzemesi	Dövme alüminyum alaşım, sert eloksallı
Tutma çeneleri malzemesi	Dövme alüminyum alaşım, nikel kaplı