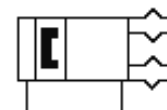


Chwytnak równoległy HGPT-35-A

Numer części: 535867

FESTO

mocna konstrukcja.



Karta danych

Cecha	Wartość
Wielkość	35
Skok na szczękę chwytaka	8 mm
Maks. dokładność zamiany	≤ 0.2 mm
Maks. luz kątowy na szczęcie chwytaka ax, ay	≤ 0.1 deg
Maks. luz na szczęcie chwytaka Sz	≤ 0.02 mm
Symetria osiowa	≤ 0.2 mm
Dokładność powtarzalności chwytaka	≤ 0.05 mm
Liczba szczęk chwytaka	2
Pozycja zabudowy	Dowolna
Tryb pracy	Dwustronnego działania
Funkcja chwytaka	Równoległe
Konstrukcja	Równia pochyla Dodatnio poprowadzona sekwencja ruchu
Sygnalizacja położenia	Do czujników
Całkowita siła chwytu przy 6 bar, otwieranie	500 N
Całkowita siła chwytu przy 6 bar, zamykanie	460 N
Ciśnienie robocze	3 ... 8 bar 0 ... 0.5 bar
Maks. częstotliwość robocza chwytaka	≤ 3 Hz
Min. czas otwarcia przy 6 bar	40 ms
Min. czas zamknięcia przy 6 bar	40 ms
Medium robocze	Osuszane powietrze, olejone lub nie olejone
Temperatura otoczenia	5 ... 60 °C
Siła chwytania na szczękę przy 6 bar, otwieranie	250 N
Dodatkowy wyświetlacz	230 N
Masowy moment bezwładności	3.383 kgcm ²
Maks. siła na szczęcie chwytaka Fz, statyczna	900 N
Maks. moment na szczęcie chwytaka Mx - statyczny	50 Nm
Maks. moment na szczęcie chwytaka My - statyczny	40 Nm
Maks. moment na szczęcie chwytaka Mz - statyczny	30 Nm
Okresy smarowania elementów prowadzących	5 Mio SP
Ciężar elementu	625 g
Sposób montażu	Do wyboru: Z otworem przelotowym i kółkiem Z gwintem wewnętrznym i kółkiem
Przyłącze pneumatyczne	M5 M5
Uwaga odnośnie materiałów	Bez miedzi i PTFE
Materiał zaślepki	Stal wysokostopowa, nierdzewna
Materiał obudowy	Aluminium Powłoka-COMPCOTE
Materiał szczęk chwytaka	Stal Hartowany