

Chwytnak równoległy HGP-06-A

Numer części: 174815

FESTO

samocentrujący, chwytanie od wewnątrz lub zewnątrz, z bezdotykową sygnalizacją położenia.



Karta danych

Cecha	Wartość
Wielkość	6
Skok na szczękę chwytaka	2 mm
Maks. dokładność zamiany	0.2 mm
Dokładność powtarzalności chwytaka	≤ 0.04 mm
Liczba szczęk chwytaka	2
Tryb pracy	Dwustronnego działania
Funkcja chwytaka	Równoległe
Konstrukcja	Równia pochyła
Sygnalizacja położenia	Do czujnika Hall-a
Całkowita siła chwytu przy 6 bar, otwieranie	20 N
Całkowita siła chwytu przy 6 bar, zamykanie	20 N
Ciśnienie robocze	2 ... 8 bar
Maks. częstotliwość robocza chwytaka	4 Hz
Min. czas otwarcia przy 6 bar	5 ms
Min. czas zamknięcia przy 6 bar	5 ms
Medium robocze	Filtrowane sprężone powietrze
Klasa odporności na korozję KBK	2
Temperatura otoczenia	5 ... 60 °C
Siła chwytania na szczękę przy 6 bar, otwieranie	10 N
Dodatkowy wyświetlacz	10 N
Maks. siła na szczęce chwytaka Fz, dynamiczna	0.1 N
Maks. siła na szczęce chwytaka Fz, statyczna	14 N
Maks. moment na szczęce chwytaka Mx - dynamiczny	0.001 Nm
Maks. moment na szczęce chwytaka Mx - statyczny	0.1 Nm
Maks. moment na szczęce chwytaka My - dynamiczny	0.001 Nm
Maks. moment na szczęce chwytaka My - statyczny	0.1 Nm
Maks. moment na szczęce chwytaka Mz - dynamiczny	0.001 Nm
Maks. moment na szczęce chwytaka Mz - statyczny	0.1 Nm
Ciężar elementu	18 g
Sposób montażu	Z gwintem wewnętrznym
Przylączy pneumatyczne	M3
Uwaga odnośnie materiałów	Bez miedzi i PTFE
Materiał zaślepki	PA
Materiał obudowy	Aluminium Niklowanie
Materiał szczęk chwytaka	Stal wysokostopowa