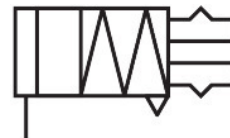


Chwytnik równoległy HGPM-08-EZ-G6

Numer produktu: 197562

FESTO



Karta danych

Cechy	Wartość
Wielkość	8
Skok na szczękę chwytającą	2 mm
Maks. zmiennosc	0.2 mm
Maks. luz katowy szczek chwytaka ax, ay	0.5 stopien
Maks. luz szczek chwytajacych Sz	0.03 mm
Dokladnosc powtarzalnosc chwytaka	0.05 mm
Liczba szczek chwytaka	2
Typ napędu	pneumatyczny
Sposob dzialania	Jednostronnego dzialania zamkniety
Funkcja chwytaka	Rownolegle
Zabezpieczenie sily chwytania	brak
Konstrukcja	Rownia pochyla
Sygnalizacja polozenia	brak
Cisnienie robocze	4 bar...8 bar
Maks. czestotliwosc robocza chwytaka	4 Hz
Min. czas otwarcia przy 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	1.9 ms
Min. czas zamykania przy 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	4.1 ms
Maks. masa na zewnetrzny palec chwytaka	5 g
Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Uwaga dotyczaca medium roboczego/sterujacego	Możliwa praca z powietrzem olejonym (po rozpoczęciu olejowania trzeba je kontynuować)
Klasa odpornosci korozyjnej wg normy Festo	1 - niskie obciazenie korozyjne
Zgodnosc z LABS	VDMA24364-B2-L
Temperatura otoczenia	5 °C...60 °C
Sila sprężyny, kompensacja skoku	4 N...6 N
Calkowita sila chwytu przy 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), zamykanie	16 N
Sila chwytu na szczekę chwytającą przy 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) , otwieranie	8 N
Masowy moment bezwladnosc	0.00922 kgcm²
Maks. sila na szczekach chwytaka Fz, statyczna	10 N
Maks. moment na szczekę chwytaka Mx, statyczny	0.1 Nm

Cechy	Wartość
Maks. moment na szczęce chwytaka My statyczny	0.1 Nm
Maks. moment na szczęce chwytaka Mz statyczny	0.1 Nm
Waga produktu	19 g
Typ mocowania	Przy pomocy otworów przelotowych
Przyłącze pneumatyczne	M3
Informacja o materiałach	Zgodność z dyrektywą RoHS
Materiał zaślepki	Polioksymetylen
Materiał obudowy	Stop aluminium, anodowany
Materiał szczęk chwytaka	Stal wysokostopowa