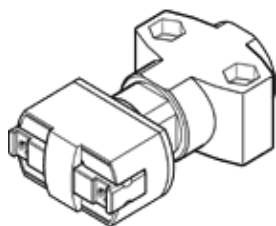


Chwytnak równoległy HGPM-08-EZ-G6

Numer części: 197562

FESTO

Micro, kompensacja skoku.



Karta danych

Cecha	Wartość
Wielkość	8
Skok na szczękę chwytaka	2 mm
Maks. dokładność zmienności	0.2 mm
Powtarzalność chwytaka	≤ 0.05 mm
Liczba szczęk chwytaka	2
Rodzaj napędu	Pneumatyczny
Tryb pracy	Jednostronnego działania Zamknięty
Funkcja chwytaka	Równoległy
Zabezpieczenie siły chwytania	Bez
Konstrukcja	Równia pochyla
Sygnalizacja położenia	Bez
Całkowita siła chwytu przy 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), zamknięcie	16 N
Ciśnienie robocze	4 ... 8 bar
Maks. częstotliwość robocza chwytaka	4 Hz
Min. czas otwarcia przy ciśnieniu 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	1.9 ms
Min. czas zamykania przy ciśnieniu 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	4.1 ms
Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Uwagi odnośnie medium roboczego	Możliwa praca na powietrzu olejonym (po rozpoczęciu olejenia jest ono wymagane przy dalszej pracy)
Klasa odporności na korozję CRC	1 – Niska odporność na korozję
Zgodność z PWIS	VDMA24364-B2-L
Temperatura otoczenia	5 ... 60 °C
Siła sprężyny kompensatora skoku	4 ... 6 N
Siła chwytania na szczękę chwytaka przy 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), otwarcie	8 N
Maks. siła na szczęce chwytaka F_z , statyczny	10 N
Maks. moment na szczęce chwytaka M_x , statyczny	0.1 Nm
Maks. moment na szczęce chwytaka M_y , statyczny	0.1 Nm
Maks. moment na szczęce chwytaka M_z , statyczny	0.1 Nm
Waga produktu	19 g
Sposób montażu	Przy pomocy otworów przelotowych
Przylączy pneumatyczne	M3
Uwaga dotycząca materiałów	Zgodne z RoHS
Materiał pokrywy	POM
Materiał obudowy	Stop aluminium, anodowany
Materiał szczęk chwytaka	Stal wysokostopowa