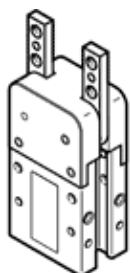


Chwytnik kątowy DHWC-10-A-S-NO

Numer części: 8133476

FESTO



Karta danych

Cecha	Wartość
Wielkość	10
Maks. dokładność zamienności	≤ 0.2 mm
Maks. kąt otwarcia	30 deg
Symetria osiowa	≤ 0.2 mm
Powtarzalność chwytaka	≤ 0.1 mm
Liczba szczęk chwytaka	2
Rodzaj napędu	Pneumatyczny
Pozycja zabudowy	Dowolna
Tryb pracy	Jednostronnego działania Normalnie otwarty
Funkcja chwytaka	Kątowy
Zabezpieczenie siły chwytania	Przy otwieraniu
Konstrukcja	Kierunek podłączenia z boku Dodatnio poprowadzona sekwencja ruchu
Sygnalizacja położenia	Przy pomocy czujników
Ciśnienie robocze MPa	0.2 ... 0.8 MPa
Ciśnienie robocze	2 ... 8 bar 29 ... 116 psi
Maks. częstotliwość robocza chwytaka	≤ 3 Hz
Min. czas otwarcia przy ciśnieniu 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	6 ms
Min. czas zamykania przy ciśnieniu 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	12 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	0 – Brak odporności na korozję
Zgodność z PWIS	VDMA24364-B2-L
Temperatura otoczenia	-10 ... 60 °C
Całkowity moment chwytu przy 0,6 Mpa (6 bar, 87 psi), zamknięcie	15.9 Ncm
Masowy moment bezwładności	0.039 kgcm ²
Maks. siła na szczęce chwytaka Fz, statyczna	40 N
Maks. moment na szczęce chwytaka Mx, statyczny	0.4 Nm
Maks. moment na szczęce chwytaka My, statyczny	0.5 Nm
Maks. moment na szczęce chwytaka Mz, statyczny	0.5 Nm
Waga produktu	53.5 g
Sposób montażu	Montaż bezpośredni przy pomocy otworów przelotowych Montaż bezpośredni przy pomocy gwintów Przy pomocy otworów przelotowych i kołków Z gwintem wewnętrznym i kółkiem Do wyboru:
Przylączka pneumatyczne	M3
Uwaga dotycząca materiałów	Zgodne z RoHS
Materiał pokrywy	Stop aluminium, anodowany
Materiał obudowy	Stop aluminium, anodowany
Materiał szczęk chwytaka	Stal wysokostopowa