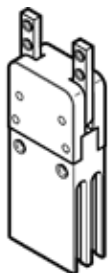


Chwytnik promieniowy DHRC-6-A

Numer części: 8125285

FESTO



Karta danych

Cecha	Wartość
Wielkość	6
Maks. dokładność zamienności	≤ 0.2 mm
Maks. kąt otwarcia	180 deg
Powtarzalność chwytaka	≤ 0.1 mm
Liczba szczęk chwytaka	2
Rodzaj napędu	Pneumatyczny
Pozycja zabudowy	Dowolna
Tryb pracy	Dwustronnego działania
Funkcja chwytaka	Promieniowy
Zabezpieczenie siły chwytania	Bez
Konstrukcja	Kierunek podłączenia z boku Dodatnio poprowadzona sekwencja ruchu
Sygnalizacja położenia	Przy pomocy czujników
Ciśnienie robocze MPa	0.25 ... 0.8 MPa
Ciśnienie robocze	2.5 ... 8 bar 36.25 ... 116 psi
Maks. częstotliwość robocza chwytaka	≤ 3 Hz
Min. czas otwarcia przy ciśnieniu 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	10 ms
Min. czas zamykania przy ciśnieniu 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	19 ms
Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Uwagi odnośnie medium roboczego	Możliwa praca na powietrzu olejnym (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), otwarcie	6.7 Ncm
Całkowity moment chwytu przy 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), zamknięcie	4.8 Ncm
Masowy moment bezwładności	0.01 kgcm ²
Maks. siła na szczęcie chwytaka Fz, statyczna	12 N
Maks. moment na szczęcie chwytaka Mx, statyczny	0.3 Nm
Maks. moment na szczęcie chwytaka My, statyczny	0.3 Nm
Maks. moment na szczęcie chwytaka Mz, statyczny	0.3 Nm
Waga produktu	24.5 g
Sposób montażu	Montaż bezpośredni przy pomocy otworów przelotowych Montaż bezpośredni przy pomocy gwintów 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