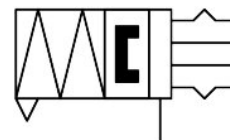


Chwytał równoległy DHPC-32-A-NO-S

Numer produktu: 8116887

FESTO



Karta danych

Cechy	Wartość
Wielkość	32
Skok na szczękę chwytającą	11 mm
Maks. zamiennosc	0.2 mm
Maks. luz katowy szczek chwytaka ax, ay	0 stopien
Maks. luz szczek chwytajacych Sz	0 mm
Symetria obrotowa	0.2 mm
Dokladnosc powtarzalnosc chwytaka	0.02 mm
Liczba szczek chwytaka	2
Typ napędu	pneumatyczny
Pozycja montazu	dowolny
Sposob dzialania	Jednostronnego dzialania otwarty
Funkcja chwytaka	Rownolegle
Zabezpieczenie sily chwytania	przy otwieraniu
Konstrukcja	Kierunek przylaczenia z boku Dzwignia Standardowy rodzaj montazu szczek chwytaka wymuszony przebieg ruchu
Prowadnica	Prowadzenie na tozyskach kulkowych
Sygnalizacja polozenia	do wytlacznika zblizeniowego
Cisnienie robocze	0.25 MPa...0.8 MPa 2.5 bar...8 bar 36.25 psi...116 psi
Maks. czestotliwosc robocza chwytaka	1 Hz
Min. czas otwarcia przy 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	174 ms
Min. czas zamykania przy 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	76 ms
Maks. masa na zewnetrzny palec chwytaka	280 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 olejania trzeba je kontynuować)
Klasa odpornosci korozyjnej wg normy Festo	0 - Brak obciazenia korozyjnego
Zgodnosc z LABS	VDMA24364-B2-L
Przydatnosc do produkcji akumulatorow litowo-jonowych	Nadaje sie do zastosowan przy produkcji akumulatorow, obnizone wartosci Cu/Zn/Ni (F1a)

Cechy	Wartość
Temperatura otoczenia	-10 °C...60 °C
Całkowita siła chwytu przy 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), zamykanie	415.2 N
Siła chwytu na szczękę chwytającą przy 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), zamykanie	207.6 N
Masowy moment bezwładności	5.76 kgcm ²
Maks. siła na szczękach chwytaka Fz, statyczna	246.8 N
Maks. moment na szczęce chwytaka Mx, statyczny	10.9 Nm
Maks. moment na szczęce chwytaka My statyczny	6.29 Nm
Maks. moment na szczęce chwytaka Mz statyczny	6.29 Nm
Waga produktu	831 g
Typ mocowania	opcjonalnie: Mocowanie bezpośrednie przez otwór przelotowy Montaż bezpośredni przy pomocy gwintu na ramie montażowej z otworem przelotowym i kołkiem pasowanym przy pomocy gwintu wew. i kołka pasowanego
Przyłącze pneumatyczne	M5
Informacja o materiałach	Zgodność z dyrektywą RoHS
Materiał obudowy	Aluminium anodowane
Materiał szczęk chwytaka	Stal wysokostopowa nierdzewna