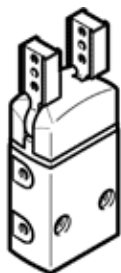


Chwytnak promieniowy DHRS-10-A

Numer części: 1310159

FESTO



Karta danych

Cecha	Wartość
Wielkość	10
Maks. dokładność zamienności	≤ 0.2 mm
Maks. kąt otwarcia	180 deg
Symetria osiowa	≤ 0.2 mm
Powtarzalność chwytaka	≤ 0.1 mm
Liczba szczęk chwytaka	2
Pozycja zabudowy	Dowolna
Tryb pracy	Dwustronnego działania
Funkcja chwytaka	Promieniowy
Konstrukcja	Dodatkowo poprowadzona sekwencja ruchu
Sygnalizacja położenia	Do czujnika Hall-a
Ciśnienie robocze	2 ... 8 bar
Maks. częstotliwość robocza chwytaka	≤ 4 Hz
Min. czas otwarcia przy ciśnieniu 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	35 ms
Min. czas zamykania przy ciśnieniu 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	91 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
Klasyfikacja RSBP zgodnie z CD-0033	F5
Temperatura otoczenia	5 ... 60 °C
Całkowity moment chwytu przy 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), otwarcie	21 Ncm
Całkowity moment chwytu przy 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), zamknięcie	15 Ncm
Masowy moment bezwładności	0.03 kgcm ²
Maks. siła na szczęcie chwytaka Fz, statyczna	30 N
Maks. moment na szczęcie chwytaka Mx, statyczny	0.8 Nm
Maks. moment na szczęcie chwytaka My, statyczny	0.8 Nm
Maks. moment na szczęcie chwytaka Mz, statyczny	0.8 Nm
Waga produktu	44 g
Sposób montażu	Gwint wewnętrzny i tulejka centrująca Przy pomocy otworów przelotowych i tulejek centrujących Do wyboru:
Przylączy pneumatyczne	M3
Uwaga dotycząca materiałów	Zgodne z RoHS
Materiał pokrywy	PA
Materiał obudowy	Twardo anodowany stop aluminium
Materiał szczęk chwytaka	Stal wysokostopowa