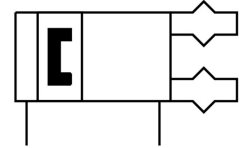
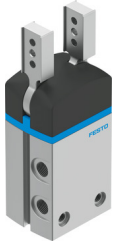


Chwytek promieniowy DHRS-32-A

Numer produktu: 1310164

FESTO



Karta danych

Cechy	Wartość
Wielkość	32
Maks. zamienność	≤0.2 mm
Maks. kąt otwarcia	180 deg
Symetria obrotowa	≤0.2 mm
Dokładność powtarzalności chwytaka	≤0.1 mm
Liczba szczęk chwytaka	2
Pozycja montażu	dowolny
Sposób działania	dwustronnego działania
Funkcja chwytaka	Promieniowy
Konstrukcja	wymuszony przebieg ruchu
Sygnalizacja położenia	do wyłącznika zbliżeniowego
Symbol	00991894
Ciśnienie robocze	2 bar ... 8 bar
Maks. częstotliwość robocza chwytaka	≤3 Hz
Min. czas otwarcia przy 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	111 ms
Min. czas zamykania przy 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	119 ms
Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Uwaga dotycząca medium roboczego/sterującego	Możliwa praca z powietrzem olejonym (po rozpoczęciu olejenia trzeba je kontynuować)
Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo	1 - niskie obciążenie korozyjne
Zgodność z LABS	VDMA24364-B2-L
Przydatność do produkcji akumulatorów litowo-jonowych	Nie wolno stosować metali, w których zawartość miedzi przekracza 5% masy. Wyjątkiem są płytki drukowane, kable, złącza elektryczne i cewki
Temperatura otoczenia	5 °C ... 60 °C
Całkowity moment chwytania przy 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), otwarcie	423 Ncm
Całkowity moment chwytania przy 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), zamykanie	390 Ncm
Masowy moment bezwładności	1.66 kgcm ²
Maks. siła na szczękach chwytaka Fz, statyczna	120 N
Maks. moment na szczęce chwytaka Mx, statyczny	6.2 Nm
Maks. moment na szczęce chwytaka My statyczny	6.2 Nm
Maks. moment na szczęce chwytaka Mz statyczny	6.2 Nm
Waga produktu	480 g
Typ mocowania	opcjonalnie: Przy pomocy gwintu wew. i tulejki centrującej Przy pomocy otworu przelotowego i tulejki centrującej
Przyłącze pneumatyczne	G1/8
Informacja o materiałach	Zgodność z dyrektywą RoHS

Cechy	Wartość
Materiał zaślepki	PA
Materiał obudowy	Stop aluminium, twardo anodowany
Materiał szczęk chwytaka	Stal wysokostopowa