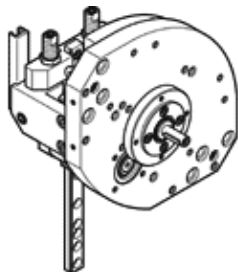


Moduł manipulatora HSW-12-AS

Numer części: 540232

FESTO

Pick and Place do przemieszczania części o kąt 90°, bez napędu z łożyskowaniem i wałkiem.



Karta danych

Cecha	Wartość
Skok roboczy	15 ... 25 mm
Wielkość	12
Maks. skok liniowy przy kącie obrotu 90°	142/142 mm
Skok w osi Z	80 ... 100 mm
Amortyzacja	Tłumienie hałasu przez zderzak
Pozycja zabudowy	Dowolna
Konstrukcja	Wałek napędu Prowadzenie liniowe plus podparcie obrotowe Dodatnio poprowadzona sekwencja ruchu
Sygnalizacja położenia	Przy pomocy czujników
Powtarzalność położień końcowych	+/-0,02 mm
Temperatura otoczenia	0 ... 60 °C
Maks. moment obrotowy na wałku napędowym	12.25 Nm
Maks. siła osiowa na wałku napędowym	18 N
Maks. moment Mx	1.5 Nm
Maks. moment My	1.5 Nm
Maks. moment Mz	1.5 Nm
Maksymalne obciążenie użyteczne	1 kg
Maks. siła promieniowa na wałku napędowym	45 N
Maks. siła w kierunku Y	35 N
Waga produktu	2 800 g
Sposób montażu	Przy pomocy otworów przelotowych i tulejek centrujących
Uwaga dotycząca materiałów	Nie zawierają miedzi i PTFE
Materiał zderzaków	Stal wysokostopowa
Materiał docisku sprężynowego	Stal wysokostopowa
Materiał płyty podstawowej	Stop aluminium Anodowanie
Materiał uchwytu	Stop aluminium Anodowanie
Materiał prowadnicy krzyżowej	Stal ulepszana cieplnie
Materiał dźwigni obrotowej	Stal do nawęglania Oksydowanie
Materiał płyty z rowkiem prowadzącym	Stal do nawęglania Hartowany
Materiał szyny dla czujników	Stop aluminium Anodowanie
Materiał jarzma	Stop aluminium Anodowanie
Materiał śruby regulacyjnej	Stal wysokostopowa