

Moduł manipulatora HSP-12-AS

Numer części: 533605

FESTO

Wersja bez napędu z łożyskowaniem i wałkiem.



Karta danych

Cecha	Wartość
Wielkość	12
Skok w osi Y	52 ... 68 mm
Skok w osi Z	20 ... 30 mm
Skok roboczy w osi Z	15 mm
Amortyzacja	CC: Amortyzatory z obu stron Charakterystyka miękkości
Pozycja zabudowy	Szyna prowadząca Pionowa
Konstrukcja	Wałek napędu Prowadzenie krzyżowe Dodatnio poprowadzona sekwencja ruchu
Sygnalizacja położenia	Przy pomocy czujników
Zabezpieczenie przed obrotem/prowadzenie	Prowadzenie krzyżowe
Minimalny czas cyklu	0.6 s
Powtarzalność	±0,01 mm
Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO8573-1:2010 [7:-:-]
Uwagi odnośnie medium roboczego	Możliwa praca na powietrzu olejonym (po rozpoczęciu olejenia jest ono wymagane przy dalszej pracy)
Zgodność z PWIS	VDMA24364-B2-L
Temperatura otoczenia	0 ... 60 °C
Maks. moment obrotowy na wałku napędowym	1.25 Nm
Maks. siła osiowa na wałku napędowym	18 N
Maks. moment Mx - dynamiczny	1.1 Nm
Maks. moment Mx, statyczny	5 Nm
Maks. moment My, dynamiczny	1.1 Nm
Maks. moment My, statyczny	5 Nm
Maks. moment Mz, dynamiczny	1.1 Nm
Maks. moment Mz, statyczny	5 Nm
Maksymalne obciążenie użyteczne	0.5 kg
Maks. siła promieniowa na wałku napędowym	45 N
Siła teoretyczna przy 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	40 N
Waga produktu	1 800 g
Mocowanie jednostki przedniej	Przy pomocy otworów przelotowych
Sposób montażu	Przy pomocy otworów przelotowych Przy pomocy kamieni mocujących
Materiał płyty podstawowej	Stop aluminium
Materiał prowadnicy krzyżowej	Stal ulepszana cieplnie
Materiał części bocznych	Stop aluminium