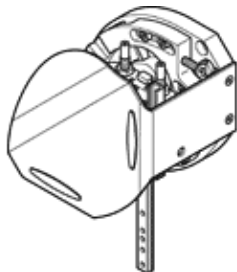


# Moduł manipulatora HSW-16-AS-SD

Numer części: 540239

FESTO

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



## Karta danych

Cecha	Wartość
Skok roboczy	20 ... 35 mm
Wielkość	16
Maks. skok liniowy przy kącie obrotu 90°	175/175 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 położzeń końcowych	+/-0,02 mm
Zgodność z PWIS	VDMA24364-B2-L
Temperatura otoczenia	0 ... 60 °C
Maks. moment obrotowy na wałku napędowym	2.5 Nm
Maks. siła osiowa na wałku napędowym	30 N
Maks. moment Mx	2.5 Nm
Maks. moment My	2.5 Nm
Maks. moment Mz	2.5 Nm
Maksymalne obciążenie użyteczne	1.5 kg
Maks. siła promieniowa na wałku napędowym	75 N
Maks. siła w kierunku Y	50 N
Waga produktu	5 200 g
Sposób montażu	Przy pomocy otworów przelotowych i tulejek centrujących
Materiał zderzaków	Stal wysokostopowa
Materiał pokrywy	Stop aluminium Anodowanie
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