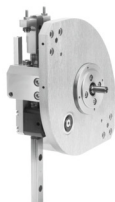


# Moduł manipulatora HSW-16-AS

Numer produktu: 540238

FESTO



 General operating condition

## Karta danych

Cechy	Wartość
Skok roboczy	20 mm ... 35 mm
Wielkość	16
Maks. skok liniowy przy kącie obrotu 90°	175/175 mm
Skok Z	80 mm ... 100 mm
Amortyzacja	Tłumienie hałasu przez element zderzakowy
Pozycja montażu	dowolny
Konstrukcja	Wał napędowy Prowadnica liniowa plus łożysko kulkowe wymuszony przebieg ruchu
Sygnalizacja położenia	do wyłącznika zbliżeniowego
Dokładność powtarzalności pozycji końcowych	+/-0,02 mm
Zgodność z LABS	VDMA24364-B2-L
Temperatura otoczenia	0 °C ... 60 °C
Maks. moment napędowy 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
Maks. efektywne obciążenie	1.5 kg
Maks. siła promieniowa na wałku napędowym	75 N
Maksymalna siła procesowa w kierunku Y	50 N
Waga produktu	4900 g
Typ mocowania	Przy pomocy otworu przelotowego i tulejki centrującej
Materiał zderzaka	Stal wysokostopowa
Materiał elementu sprężystego	Stal wysokostopowa
Materiał płyty podstawowej	Stop aluminium do przeróbki plastycznej anodowany
Materiał uchwytu	Stop aluminium do przeróbki plastycznej anodowany
Materiał prowadzenia krzyżowego	Stal odpuszczona
Materiał dźwigni obrotowej	Stal do nawęglania oksydowany
Materiał jarzma	Stal do nawęglania hartowany
Materiał szyny do montażu czujników	Stop aluminium do przeróbki plastycznej anodowany
Materiał jarzma	Stop aluminium do przeróbki plastycznej anodowany

Cechy	Wartość
Materiał śruby regulacyjnej	Stal wysokostopowa