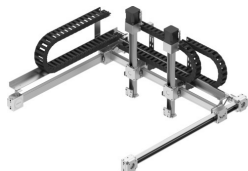


Portal 3D EXCL-15-

Numer produktu: 8159775

FESTO



Karta danych

Cechy	Wartość
Wielkość	15
Skok w osi X	200 mm...1000 mm
Skok w osi Y	200 mm...700 mm
Pozycja montażu	poziomo
Konstrukcja	Przestrzenny układ portalowy
Typ silnika	Silnik skokowy
Maks. przyspieszenie	1 m/s ²
Maks. prędkość	0.5 m/s
Powtarzalność	±0,1 mm
Maks. prędkość wyszukiwania osi X	0.03 m/s
Maks. prędkość pełzania osi X	0.003 m/s
Maks. prędkość wyszukiwania osi Y	0.03 m/s
Maks. prędkość pełzania osi Y	0.003 m/s
Maks. prędkość wyszukiwania osi Z	0.015 m/s
Maks. prędkość pełzania osi Z	0.003 m/s
Napięcie znamionowe, oś X	1.68 V
Napięcie znamionowe, oś Y	3.2 V
Napięcie znamionowe, oś Z	3.2 V
Prąd znamionowy, oś X	4.2 A
Prąd znamionowy, oś Y	2 A
Prąd znamionowy, oś Z	2 A
Prąd znamionowy na fazę, efektywny	2 A...4.2 A
Znak KC	KC-EMV
Znak CE (patrz deklaracja zgodności)	Zgodnie z dyrektywą kompatybilności elektromagnetycznej UE
Znak UKCA (patrz deklaracja zgodności)	wg przepisów UK dot. EMV
Zgodność z LABS	VDMA24364-strefa III
Temperatura przechowywania	-10 °C...60 °C
Względna wilgotność powietrza	0 - 90%
Stopień ochrony	IP10
Temperatura otoczenia	10 °C...40 °C
Moment trzymający silnika	0.5 Nm...1.4 Nm

Cechy	Wartość
Maks. siła procesowa w kierunku Z	15 N
Stała posuwu osi X	64 mm/obr.
Stała posuwu osi Y	37.7 mm/obr.
Stała posuwu osi Z	5 mm/obr.
Typ mocowania	z gwintem wewnętrznym M3
Informacja o materiałach	Zgodność z dyrektywą RoHS