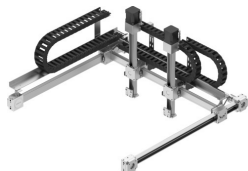


Тривимірний портал EXCL-15-

Номер деталі: 8159775

FESTO



Технічні дані

Особливості	Значення
Розмір	15
Хід осі X	200 мм...1000 мм
Хід по осі Y	200 мм...700 мм
Положення монтажу	Горизонтальне
Конструкція	3D портальна система
Тип двигуна	Кроковий двигун
Максимальне прискорення	1 м/с ²
Максимальна швидкість	0.5 м/с
Точність повторюваності	±0,1 мм
Максимальна швидкість пошуку по осі X	0.03 м/с
Максимальна швидкість повзучості по осі X	0.003 м/с
Максимальна швидкість пошуку по осі Y	0.03 м/с
Максимальна швидкість повзучості по осі Y	0.003 м/с
Максимальна швидкість пошуку по осі Z	0.015 м/с
Максимальна швидкість повзучості по осі Z	0.003 м/с
Номінальна напруга по осі X	1.68 В
Номінальна напруга по осі Y	3.2 В
Номінальна напруга по осі Z	3.2 В
Номінальний струм по осі X	4.2 А
Номінальний струм по осі Y	2 А
Номінальний струм по осі Z	2 А
Номінальний струм на фазу, ефективний	2 А...4.2 А
Знак КС	КС-EMV
Знак СЕ (див. декларацію про відповідність)	Згідно директиви EU EMC
Знак UKCA (див. Декларацію відповідності)	Згідно з інструкціями Великобританії щодо EMC
Відповідність LABS	VDMA 24364 Зона III
Температура зберігання	-10 °C...60 °C
Відносна вологість	0 - 90 %
Ступінь захисту	IP10
Температура навколишнього середовища	10 °C...40 °C
Утримуючий момент двигуна	0.5 Н·м...1.4 Н·м

Особливості	Значення
Максимальна зусилля технологічне в Z-напрямку	15 Н
Постійна переміщення по вісі X	64 мм/об
Постійна переміщення по вісі Y	37.7 мм/об
Постійна переміщення по вісі Z	5 мм/об
Тип кріплення	з внутрішньою різьбою M3
Інформація про матеріали	Відповідно до RoHS