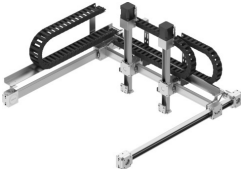


Hệ ba chiều EXCL-15-

Số bộ phận: 8159775

FESTO



Bảng dữ liệu

Đặc tính	Giá trị
Kích thước	15
Hành trình trục X	200 mm...1000 mm
Hành trình trục Y	200 mm...700 mm
Vị trí lắp đặt	ngang
Cấu trúc xây dựng	Hệ không gian ba trục
Loại động cơ	Động cơ bước
Tăng tốc tối đa	1 m/s ²
Tốc độ tối đa	0.5 m/s
Độ chính xác lặp lại	±0,1 mm
Tốc độ tìm kiếm tối đa Trục X	0.03 m/s
Tốc độ leo tối đa Trục X	0.003 m/s
Tốc độ tìm kiếm tối đa trục Y	0.03 m/s
Tốc độ leo tối đa trục Y	0.003 m/s
Tốc độ tìm kiếm tối đa trục Z	0.015 m/s
Tốc độ leo tối đa trục Z	0.003 m/s
Điện áp danh định trục X	1.68 V
Điện áp định mức trục Y	3.2 V
Điện áp danh định trục Z	3.2 V
Dòng điện danh nghĩa trục X	4.2 A
Dòng điện danh nghĩa trục Y	2 A
Dòng điện danh nghĩa trục Z	2 A
Dòng điện danh nghĩa trên mỗi pha, hiệu quả	2 A...4.2 A
Dấu hiệu KC	KC-EMV
Dấu CE (xem tuyên bố về sự phù hợp)	theo chỉ thị EMC của EU
Dấu UKCA (xem tuyên bố về sự phù hợp)	theo quy định UK cho EMV
Tuân thủ LABS	VDMA24364 Vùng III
Nhiệt độ bảo quản	-10 °C...60 °C
Độ ẩm tương đối	0 - 90 %
Mức độ bảo vệ	IP10
Nhiệt độ môi trường xung quanh	10 °C...40 °C
Mô-men xoắn giữ động cơ	0.5 N m...1.4 N m

Đặc tính	Giá trị
Lực quá trình tối đa theo hướng Z	15 N
Nạp liệu không đổi trục X	64 mm/vòng
Nạp liệu không đổi trục Y	37.7 mm/vòng
Nạp liệu không đổi trục Z	5 mm/vòng
Kiểu gắn	với ren trong M3
Ghi chú vật liệu	Tuân thủ RoHS