

Xi-lanh điện EPCO-16- -

Số bộ phận: 1476585

FESTO



Bảng dữ liệu

Đặc tính	Giá trị
Kích thước	16
Hành trình	50 mm...200 mm
Dự trữ hành trình	0 mm
Khe đảo ngược	0,1 mm
Góc bước ở bước đầy đủ	1.8 deg
Dung sai góc bước	±5 %
Góc xoay tối đa của thanh piston +/-	2 deg
Vị trí lắp đặt	bất kì
Loại động cơ	Động cơ bước
Cấu trúc xây dựng	Xi lanh điện với trục vít bi
Loại trục chính	Trục vít bi
Tăng tốc tối đa	10 m/s ²
Độ chính xác lặp lại	±,02 mm
Thời gian bật	100%
lớp bảo vệ cách nhiệt	B
Điện áp hoạt động danh định DC	24 V
Dòng điện danh định động cơ	1.4 A
Giấy phép	Dấu RCM c UL us - Recognized (OL)
Dấu CE (xem tuyên bố về sự phù hợp)	theo chỉ thị EMC của EU theo chỉ thị RoHS của EU
Dấu UKCA (xem tuyên bố về sự phù hợp)	theo quy định UK cho EMV theo các quy định UK RoHS
Lớp chống ăn mòn KBK	1 - ứng suất ăn mòn thấp
Tuân thủ LABS	VDMA24364 Vùng III
Nhiệt độ bảo quản	-20 °C...60 °C
Độ ẩm tương đối	0 - 85 % không cô đặc
Mức độ bảo vệ	IP40
Nhiệt độ môi trường xung quanh	0 °C...50 °C
Năng lượng va chạm ở các vị trí cuối	0.0001 J
Bán kính uốn, định tuyến cấp cố định	60 mm

Đặc tính	Giá trị
Công nghệ kết nối điện	Phích cắm
Kiểu gắn	với ren trong với phụ kiện
Ghi chú vật liệu	Tuân thủ RoHS
Vật liệu phủ	Hợp kim nhôm rèn anốt hóa trạ​t
Vật liệu vỏ	Hợp kim nhôm rèn anốt hóa trạ​t
Vật liệu thanh piston	thép không gỉ hợp kim cao
Vật liệu đai ốc trục chính	Thép
Trục chính vật liệu	Thép ổ lăn
Vật liệu vỏ xy lanh	Hợp kim nhôm rèn anốt hóa trạ​t