

Cilindru electric EPCO-40- -

Numar piesa: 1472887

FESTO



Fisa de date

Caracteristica	Valoare
Dimensiune	40
Cursa	50 mm...400 mm
Rezerva cursa	0 mm
Reactie de recul	0,1 mm
Unghi de avans la pas complet	1.8 deg
Toleranta unghi de avans	±5 %
Unghi de rotatie max. a tijei de piston +/-	1 deg
Pozitie de instalare	orice
Tipul de motor	Motor pas cu pas
Structura constructiva	Cilindru electric cu mecanism cu surub cu bile
Tipul de surub cu bile	Mecanism cu surub cu bile
Acceleratie max.	10 m/s ²
Precizie de repetare	±0,02 mm
Ciclu de lucru	100%
Clasa de protectie a izolatiei	B
Tensiune nominala de functionare CC	24 V
Curent nominal motor	4.2 A
Autorizare	RCM Mark c UL us - recunoscut (OL)
Marca CE (consultati Declaratia de conformitate)	conform Directivei UE privind CEM conform directivei RoHS a UE
Marca UKCA (consultati Declaratia de conformitate)	conform reglementarilor UK privind EMC conform reglementarilor RoHS din UK
Clasa de rezistenta la coroziune KBK	1 - stres redus la coroziune
Conformitatea LABS	VDMA24364 zona III
Temperatura de depozitare	-20 °C...60 °C
Umiditate relativa	0 - 85 % fara condensare
Tip de protectie	IP40
Temperatura ambianta	0 °C...50 °C
Energia de impact in pozitii de capat	0.0004 J
Tehnologie de conectare electrica	Stecher

Caracteristica	Valoare
Tipul de montare	cu filet interior cu accesorii
Nota privind materialele	Conform RoHS
Material capac	Aliaj de aluminiu forjat anodizat culisant
Material carcasa	Aliaj de aluminiu forjat anodizat culisant
Material tija de piston	otel inoxidabil aliaj inalt
Material piulita pentru ax	Otel
Material surub cu bile	Otel pentru rulmenti
Material teava cilindru	Aliaj de aluminiu forjat anodizat culisant