

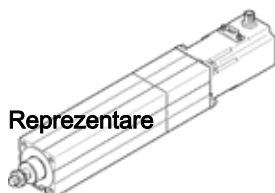
Cilindru electric EPCO-25- -

Cod: 1470874

Produsul urmeaza a fi scos din fabricatie

FESTO

actionare liniara mecanica cu tija si motor pas cu pas montat.
Modelul urmeaza a fi scos din fabricatie. Este disponibil pana in
2025. Vezi Support Portal pentru produse alternative.



Reprezentare

Fisa tehnica

Fisa date generala - valorile individuale depind de configuratia Dvs.

Caracteristica	valoare
marime de fabricatie	25
cursa	50 ... 300 mm
Rezerva de cursa	0 mm
Jocul la intoarcere	0,1 mm
Unghiul pasilor la pas intreg	1,8 deg
Toleranta la unghiul pasului	±5 %
Unghiul maxim de incovoiere la tija pistonului +/-	1,5 deg
pozitie instalare	Oricare
Tipul de motor	Motor pas cu pas
Structura constructiva	Cilindru electric Cu surub cu bile
Tip arbore melcat	Surub cu bile
Acceleratia maxima	10 m/s ²
Precizie de repetare	±0,02 mm
Durata de anclansare	100 %
Clasa de protectie a izolatiei	B
Tensiune nominala de operare DC	24 V
Curent nominal motor	3 A
Aprobare	RCM Mark c UL us - Recognized (OL)
Simbol CE (vezi declaratia de conformitate)	conform directivei europene EMV in conformitate cu directivele EU RoHS
Marcaj UKCA (a se vedea declaratia de conformitate)	conform reglementărilor UK privind EMC conform reglementarilor UK RoHS
Clasa de rezistenta la coroziune KBK	1 - Rezistenta redusa la coroziune
Conformitatea PWIS	VDMA24364-zona III
Temperatura de depozitare	-20 ... 60 °C
Umiditatea relativa a aerului	0 - 85 % nu condenseaza
Tip de protectie	IP40
Temperatura mediului	0 ... 50 °C
energia de impact in pozitiile finale	0,0002 J
Tehnologie de conectare electrica	stecher
tip fixare	cu filet interior cu accesorii
Indicatie material	conform RoHS
Materialul protectiei	Aliaj de aluminiu forjat fin eloxat
Materialul carcasei	Aliaj de aluminiu forjat fin eloxat

Caracteristica	valoare
Materialul tijei	otel inoxidabil aliaj inalt
Materialul piulitei surubului	otel
Materialul surubului	otel pentru rulmenti
Materialul corpului cilindrului	Aliaj de aluminiu forjat fin eloxat