

Cilindru electric ESBF-...-50- -

Cod: 8022601

FESTO



Reprezentare



Fisa tehnica

Fisa date generala - valorile individuale depind de configuratia Dvs.

Caracteristica	valoare
marime de fabricatie	50
cursa	30 ... 1.000 mm
Filet tija	M16x1,5
Diametru arbore melcat	20 mm
Unghiul maxim de incovoiere la tija pistonului +/-	0,15 deg
bazat pe norme	ISO 15552
pozitie instalare	Oricare
Tipul de motor	Motor pas cu pas servomotor
Detectarea pozitiei	pentru senzori de proximitate
Structura constructiva	Cilindru electric cu surub cu bile Cilindru electric cu ax filetat si rulment plan
variante	Recomandat pentru unitatile de productie a bateriilor litiu-ion
siguranta contra torsiunii/ghidaj	ghidat prin alunecare
Durata de anclansare	100 %
Clasa de rezistenta la coroziune KBK	0 - Fara rezistenta la coroziune 2 - Rezistenta moderata la coroziune
Conformitatea PWIS	VDMA24364-zona III
Clasificarea RSBP conform CD-0033	F1a
clasa de curatenie a incaperii	ISO clasa 7
Temperatura de depozitare	-20 ... 60 °C
Food-safe	Vedeti informatiile suplimentare despre material
Umiditatea relativa a aerului	0 - 95 %
Tip de protectie	IP40
Temperatura mediului	0 ... 60 °C
Forta radiala maxima la arbore	300 N
Forta de alimentara maxima Fx	5.000 N
Cuplu de actionare in gol	0,3 Nm
tip fixare	cu filet interior sau accesorii
Cod interfata actuator	D50
Indicatie material	conform RoHS
Materialul protectiei	Aliaj din aluminiu forjat, eloxat usor
Materialul tije	otel inoxidabil aliaj inalt
Materialul suruburilor	otel galvanizat
Materialul piulitei surubului	otel pentru rulmenti
Materialul surubului	otel pentru rulmenti
Materialul corpului cilindrului	Aliaj de aluminiu forjat, anodizat