

Cilindru electric ESBF-...-63- -

Cod: 574090

FESTO



Reprezentare



Fisa tehnica

Fisa date generala - valorile individuale depind de configuratia Dvs.

Caracteristica	valoare
marime de fabricatie	63
cursa	30 ... 1.200 mm
Filet tija	M16x1,5
Diametru arbore melcat	25 mm
Unghiul maxim de incovoiere la tija pistonului +/-	0,4 deg
bazat pe norme	ISO 15552
pozitie instalare	Oricare
Tipul de motor	servomotor
Detectarea pozitiei	pentru senzori de proximitate
Structura constructiva	Cilindru electric cu surub cu bile
Tip arbore melcat	Surub cu bile cu recirculare
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	700 N
Forta de alimentara maxima Fx	7.000 N
Valoare de referinta pentru sarcina de lucru, orizontal	700 kg
Valoare de referinta pentru sarcina de lucru, vertical	700 kg
Masa in miscare la 0 mm cursa	1.829 g
Adaos de masa la 10 mm cursa	52 g
greutatea de baza la 0 mm cursa	3.163 g
adaos de greutate la 10 mm cursa	87 g
tip fixare	cu filet interior sau accesorii
Cod interfata actuator	D60
Indicatie material	conform RoHS
Materialul protectiei	Aluminiu turnat, acoperit
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