

Elektrocilindar ESBF-...-50- -

Broj artikla: 8022601

FESTO



Prikaz primera



Tehnički podaci

Ukupni list podataka - Pojedinačne vrednosti zavise od Vaše konfiguracije.

Svojstvo	Vrednost
Veličina	50
Hod	30 ... 1.000 mm
Navoj klipnjače	M16x1,5
Prečnik vretena	20 mm
Maksimalni ugao uvrtnja klipnjače +/-	0,15 deg
Zasnovano na normi	ISO 15552
Položaj ugradnje	proizvoljno
Vrsta motora	Koračni motor Servomotor
Prepoznavanje pozicije	za beskontaktni prekidač
Konstruktivna struktura	Električni cilindar sa kugličnim navojem Električni cilindar sa kliznim navojnim vretenom
Varijante	Recommended for production facilities for the manufacture of lithium-ion batteries
Osiguranje od zakretanja / vođenje	klizno vođenje
Trajanje uključenosti	100 %
Klasa korozione otpornosti KBK	0 - No corrosion stress 2 - Moderate corrosion stress
PWIS conformity	VDMA24364 zone III
RSBP classification to CD-0033	F1a
Cleanroom class	ISO class 7
Temperatura ležaja	-20 ... 60 °C
Food-safe	See Supplementary material information
Relativna vlažnost vazduha	0 - 95 %
Mehanička zaštita	IP40
Temperatura okoline	0 ... 60 °C
Maks. radijalna sila na pogonskom vretenu	300 N
Maks. Ulazna sila Fx	5.000 N
Pogonski moment u praznom hodu	0,3 Nm
Vrsta pričvršćenja	sa unutrašnjim navojem ili pribor
Interface code, actuator	D50
Materijal - napomena	RoHS komformnost
Material cover	Smooth anodised wrought aluminium alloy
Material piston rod	visokolegirani čelik, nerđajući
Material screws	Galvanised steel
Material spindle nut	Čelik za valjne ležaje
Material spindle	Čelik za valjne ležaje
Material cylinder barrel	Smooth-anodised wrought aluminium alloy