

Elektrocilindrs ESBF-...-50- -

Daļas numurs: 8022601

FESTO



Parauga attēlojums



Datu lapa

Kopējā datu lapa - Individuālie vārsti ir atkarīgi no jūsu konfigurācijas.

Pazīme	Lielums
Izmērs	50
Gājiens	30 ... 1.000 mm
Virzuļa kāta vītne	M16x1,5
Vārpstas diametrs	20 mm
Max virzuļa kāta leņķiskā novirze +/-	0,15 deg
Bāzēts uz standartu	ISO 15552
Montāžas pozīcija	Jebkurš
Motora tips	Soļu dzinējs Servomotors
Pozīcijas detektēšana	Tuvuma devējiem
Konstrukcijas struktūra	Elektrocilindrs ar lodīšu skrūvi Elektrocilindrs ar vītņvārpstu
Varianti	Recommended for production facilities for the manufacture of lithium-ion batteries
Aizsardzība pret momentu/ vadotne	ar slīdgultņa vadotni
Noslodzes cikls	100 %
Korozijas noturības klasifikācija CRC	0 - Nav korozijas ietekme 2 - Mainīga korozijas ietekme
PWIS conformity	VDMA24364 zone III
RSBP classification to CD-0033	F1a
Tīrības klase	ISO class 7
Uzglabāšanas temperatūra	-20 ... 60 °C
Pārtikas drošs	Skatiet Papildus materiālu informāciju
Relatīvais gaisa mitrums	0 - 95 %
Aizsardzības klase	IP40
Apkārtējās vides temperatūra	0 ... 60 °C
Max. radiālais spēks uz piedziņas vārpstas	300 N
Max. padeves spēks Fx	5.000 N
Piedziņas moments bez slodzes	0,3 Nm
Montāžas tips	ar iekšējo (sievīšķo) vītņi vai piederumi
Interfeisa kods, aktuatori	D50
Materiālu piezīme	Atbilst RoHS
Vāka materiāls	Gludi anodizēds kaļamā alumīnija sakausējums
Virzuļa kāta materiāls	Stiprs tērauda sakausējums, nerūsējošais
Skrūvju materiāls	Galvanizēts tērauds
Vītņstieņa uzgriežņa materiāls	Rullīšu gultņu tērauds
Vārpstas materiāls	Rullīšu gultņu tērauds
Cilindra čaulas materiāls	Smooth-anodised wrought aluminium alloy