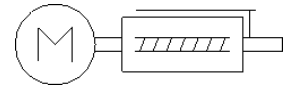
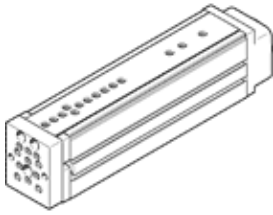


Mini kamanas EGSL-BS-55-100-12.7P

Daļas numurs: 559337

FESTO



Datu lapa

Pazīme	Lielums
Darba gājiens	100 mm
Izmērs	55
Paralēla darbība Z-virzienā	0,04 mm
Paralelitāte	0,05 mm
Reversa brīvģājiens	≤ 50 μm
Vārpstas diametrs	12,7 mm
Vārpstas padeve	12,7 mm/U
Montāžas pozīcija	Jebkurš
Vadotne	Lodišu gultņu vadotne
Konstrukcijas struktūra	Elektriskā mini kamana Vadotne Ar lodīšu skrūvi
Motora tips	Soļu dzinējs Servomotors
Vārpstas tips	Lodišu skrūve
Pozīcijas detektēšana	Tuvuma devējiem
Maks. paātrinājums	25 m/s ²
Max. ātrums	1 m/s
Atkārtēšanas precizitāte	±0,015 mm
Noslodzes cikls	100 %
Korozijas noturības klasifikācija CRC	0 - Nav korozijas ietekme
PWIS conformity	VDMA24364 zone III
Skaņas spiediena līmenis	65 dB(A)
Aizsardzības klase	IP40
Apkārtējās vides temperatūra	0 ... 60 °C
Pastāvīgās padeves spēks	200 N
Max. piezīņas griezes moments	1,25 Nm
Max. spēks Fy	1.047 N
Max. spēks Fz	1.047 N
Maks. moments Mx	33,1 Nm
Maks. moments My	31 Nm
Maks. moments Mz	31 Nm
Max. radiālais spēks uz piezīņas vārpstas	260 N
Max. padeves spēks Fx	300 N
Piezīņas moments bez slodzes	0,13 Nm
Atsauces vērtība darba slodzei, horizontāls	10 kg
Atsauces vērtība darba slodzei, vertikāls	10 kg
Masas inerces moments JL uz darba slodzes kg	0,0409 kgcm ²
Masas inerces moments, JO	0,1827 kgcm ²
Padeves konstante	12,7 mm/U
Apkopes intervāls	Mūžam paredzēta eļļošana
Kustīgā masa	1.150 g
Produkta svars	2.550 g
Montāžas tips	ar iekšējo (sievīško) vītņi ar centrējošo uznavu ar piederumiem

Pazīme	Lielums
Materiālu piezīme	Atbilst RoHS
Vāka materiāls	Alumīnija lējums Krāsots
Vadotnes sliedes materiāls	Rullīšu gultņu tērauds
Korpusa materiāls	Kaļamā alumīnija sakausējums Anodizēts
Jūga plāksnes materiāls	Kaļamā alumīnija sakausējums Anodizēts
Vītņstieņa uzgriežņa materiāls	Rullīšu gultņu tērauds
Vārpstas materiāls	Rullīšu gultņu tērauds