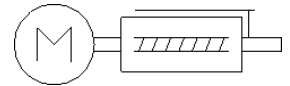
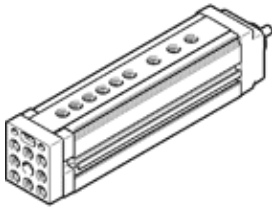


Mini kamanas EGSL-BS-35-50-8P

Daļas numurs: 562160

FESTO



Datu lapa

Pazīme	Lielums
Darba gājiens	50 mm
Izmērs	35
Paralēla darbība Z-virzienā	0,02 mm
Paralelitāte	0,05 mm
Reversa brīvģājiens	$\leq 50 \mu\text{m}$
Vārpstas diametrs	8 mm
Vārpstas padeve	8 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	0,5 m/s
Atkārtēšanas precizitāte	$\pm 0,015 \text{ mm}$
Noslodzes cikls	100 %
Korozijas noturības klasifikācija CRC	0 - Nav korozijas ietekme
PWIS conformity	VDMA24364 zone III
Skaņas spiediena līmenis	60 dB(A)
Aizsardzības klase	IP40
Apkārtējās vides temperatūra	0 ... 60 °C
Pastāvīgās padeves spēks	50 N
Max. piezīņas griezes moments	0,2 Nm
Max. spēks Fy	412 N
Max. spēks Fz	412 N
Maks. moments Mx	6,2 Nm
Maks. moments My	6 Nm
Maks. moments Mz	6 Nm
Max. radiālais spēks uz piezīņas vārpstas	20 N
Max. padeves spēks Fx	75 N
Piezīņas moments bez slodzes	0,015 Nm
Atsauces vērtība darba slodzei, horizontāls	2 kg
Atsauces vērtība darba slodzei, vertikāls	2 kg
Masas inerces moments JL uz darba slodzes kg	0,0162 kgcm ²
Masas inerces moments, JO	0,0426 kgcm ²
Padeves konstante	8 mm/U
Apkopes intervāls	Mūžam paredzēta eļļošana
Kustīgā masa	270 g
Produkta svars	570 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
Vītņstienņa uzgriežņa materiāls	Rullīšu gultņu tērauds
Vārpstas materiāls	Rullīšu gultņu tērauds