

Mini kamanas EGSL-BS-45-200-3P

Daļas numurs: 562226

FESTO



Datu lapa

Pazīme	Lielums
Darba gājiens	200 mm
Izmērs	45
Paralēla darbība Z-virzienā	0,08 mm
Paralelitāte	0,1 mm
Reversa brīvģājiens	≤ 50 μm
Vārpstas diametrs	10 mm
Vārpstas padeve	3 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	0,3 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	60 dB(A)
Aizsardzības klase	IP40
Apkārtējās vides temperatūra	0 ... 60 °C
Pastāvīgās padeves spēks	100 N
Max. piezīņas griezes moments	0,45 Nm
Max. spēks Fy	291 N
Max. spēks Fz	291 N
Maks. moments Mx	14,3 Nm
Maks. moments My	12,3 Nm
Maks. moments Mz	12,3 Nm
Max. radiālais spēks uz piezīņas vārpstas	120 N
Max. padeves spēks Fx	150 N
Piezīņas moments bez slodzes	0,09 Nm
Atsauces vērtība darba slodzei, horizontāls	6 kg
Atsauces vērtība darba slodzei, vertikāls	6 kg
Masas inerces moments JL uz darba slodzes kg	0,0023 kgcm ²
Masas inerces moments, JO	0,0514 kgcm ²
Padeves konstante	3 mm/U
Apkopes intervāls	Mūžam paredzēta eļļošana
Kustīgā masa	910 g
Produkta svars	2.160 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