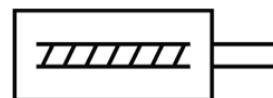
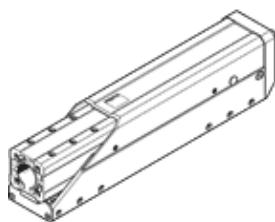


Elektriskā strēles ass EGSA-60-300

Daļas numurs: 558202

FESTO

Ļoti dinamiskai pozicionēšanai.



Datu lapa

Pazīme	Lielums
Darba gājiens	300 mm
Izmērs	60
Gājiens rezerve	13 mm
Reversa brīvģājiens	≤ 20 μm
Vārpstas diametrs	12,7 mm
Vārpstas padeve	25,4 mm/U
Montāžas pozīcija	Jebkurš
Vadotne	Rotējošo lodīšu gultņu vadotne
Konstrukcijas struktūra	Elektromehāniskās strēles assis
Motora tips	Soļu dzinējs Servomotors
Atsauces	Atsauces slēdzis
Vārpstas tips	Vītņsskrūve ar lodī
Maks. paātrinājums	15 m/s ²
Max. ātrums	1 m/s
Atkārtēšanas precizitāte	+/- 0,01 mm
Korozijas noturības klasifikācija CRC	0
Skaņas spiediena līmenis	< 62 dB(A)
Aizsardzības klase	IP20
Apkārtējās vides temperatūra	10 ... 40 °C
Novirze atkarībā no slodzes un projekcijas	Diagramma
Max. piedziņas griezes moments	8,3 Nm
Max. spēks Fx projekcijā	1.960 N
Max. spēks Fy projekcijā	200 N
Max. spēks Fz projekcijā	200 N
Max. moments Mx projekcijā	25 Nm
Max. moments My projekcijā	70 Nm
Max. moments Mz projekcijā	70 Nm
Max. radiālais spēks uz piedziņas vārpstas	110 N
Max. padeves spēks Fx	200 N
Piedziņas moments bez slodzes	0,1 Nm
Atsauces vērtība darba slodzei, horizontāls	10 kg
Atsauces vērtība darba slodzei, vertikāls	6 kg
Masas inerces moments JL uz darba slodzes kg	0,00164 kgcm ²
Masas inerces moments, JO	0,00378 kgcm ²
Padeves konstante	25,4 mm/U
Kustīgā masa	2.250 g
Produkta svars	5.100 g
Montāžas tips	Iekšējā vītne un centrējošā uzmava
Materiālu informācija, gala vāks	Kaļamā alumīnija sakausējums Anodizēts
Materiālu informācija, profils	Kaļamā alumīnija sakausējums Anodizēts
Materiālu piezīme	Atbilst RoHS

Pazīme	Lielums
Materiālu informācija, piedziņas elementa pārsegs	Kaļamā alumīnija sakausējums Anodizēts
Materiālu informācija, vadotnes sliede	Rullīšu gultņu tērauds
Materiālu informācija, korpuss	Kaļamā alumīnija sakausējums Anodizēts
Materiālu informācija, rotors	Kaļamā alumīnija sakausējums Anodizēts
Materiālu informācija, kamanas elements	Kaļamā alumīnija sakausējums Anodizēts
Materiālu informācija, ass	Tērauds