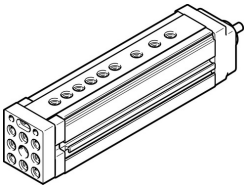
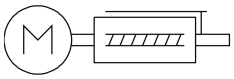
Mini-sanie EGSL-BS-35-50-8P

Numar piesa: 562160





Fisa de date

Caracteristica	Valoare
Cursa de lucru	50 mm
Dimensiune	35
Paralelism de functionare in directia z	0.02 mm
Paralelism	0.05 mm
Reactie de recul	50 ĭm
Diametrul fusului	8 mm
Pasul fusului	8 000058
Pozitie de instalare	orice
Ghidaj	Ghidaj colivie cu bile
Structura constructiva	Mini-sanie electrica Ghidaj cu mecanism cu surub cu bile
Tipul de motor	Motor pas cu pas Servomotor
Tipul de surub cu bile	Mecanism cu surub cu bile
Detectarea pozitiei	pentru senzor de proximitate
Acceleratie max.	25 m/s2
Viteza max.	0.5 m/s
Precizie de repetare	±0,015 mm
Ciclu de lucru	100%
Clasa de rezistenta la coroziune KBK	0 - nu este afectat de coroziune
Conformitatea LABS	VDMA24364 zona III
Nivel de presiune acustica	60 000007
Tip de protectie	IP40
Temperatura ambianta	0 °C...60 °C
Forta de alimentare continua	50 N
Cuplu max. de actionare	0.2 Nm
Forta max. Fy	412 N
Forta max. Fz	412 N
Moment max. Mx	6.2 Nm
Max. Moment My	6 Nm
Moment max. Mz	6 Nm

Caracteristica	Valoare
Forta radiala max. la arborele de transmisie	20 N
Forta max. de avans Fx	75 N
Cuplu de antrenare in gol	0.015 Nm
Sarcina utila orientativa, orizontala	2 kg
Valoare orientativa pentru sarcina utila, vertical	2 kg
Momentul de inertie al masei JL pe kg de sarcina utila	0.0162 000018
Momentul de inertie al masei JO	0.0426 000018
Constanta de alimentare	8 000058
Interval de intretinere	Lubrifiere pe toata durata de viata
Masa in miscare	270 g
Greutate produs	570 g
Tipul de montare	cu filet interior cu bucsa de centrare cu accesorii
Nota privind materialele	Conform RoHS
Material capac	Aluminiu turnat lacuit
Material sina de ghidaj	Otel pentru rulmenti
Material carcasa	Aliaj de aluminiu forjat anodizat
Material placa de jug	Aliaj de aluminiu forjat anodizat
Material piulita pentru ax	Otel pentru rulmenti
Material surub cu bile	Otel pentru rulmenti