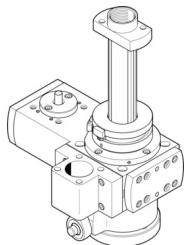


Zakretni modul za podizanje EHMB-25-100

Broj dela: 1095933

FESTO



Tehnički list

Karakteristika	Vrednost
Prečnik pogonskog zupčanika	8 mm
Radni hod	0 mm...100 mm
Veličina konstrukcije	25
Ugao okretanja	beskonačno
Podela zupčastog kaiša	3 mm
Ugradni položaj	Proizvoljan
Vrsta regulatora	Prenosnik zupčastog kaiša
Dizajn	Elektromehanički modul sa obrtnim hodom sa zupčastim kaišem
Prenosni odnos reduktora	4:1
Prepoznavanje položaja	za induktivne senzore
Maks. pogonski broj obrtaja	300 1/min
Maks. broj obrtaja ulaza	1200 1/min
Maks. brzina	1.5 m/s
Preciznost ponavljanja	±0,03°
Nivo zvučnog pritiska	51 dB(A)
Napomena o nivou zvučnog pritiska	sa poklopcem: 56 [dB (A)]
LABS usklađenost	VDMA24364-Zona III
Temperatura okruženja	-10 °C...60 °C
Momenat inercije	5000 kgcm ²
Maks. vođenog obrtnog momenta	8.8 Nm
Maks. pogonski momenat	2.2 Nm
Maks. sila pomaka Fx	480 N
Pogonski moment u praznom hodu	0.18 Nm
Orijentaciona vrednost korisnog opterećenja, vodoravno	5000 g
Orijentaciona vrednost korisnog opterećenja, vertikalno	5000 g
Težina proizvoda	3347 g
Pokretna masa	1542 g
Materijal pogonskog vratila	Čelik visokolegirani čelik, nerđajući
Napomena o materijalu	RoHS-usaglašen
Materijal pribornice	Aluminijumska legura za obradu, eloksirana

Karakteristika	Vrednost
Materijal poklopca	Aluminijumska legura za obrada eloksirano
Materijal kućišta	Aluminijumska legura za obrada eloksirano
Materijal prihvatnog dela	Aluminijumska kovana legura, eloksirana
Materijal držača	Aluminijumska legura za obradu, eloksirana
Materijal zupčastog kaiša	Polihloropren sa staklenim nitima