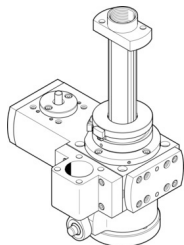


Rotacijski modul za podizanje EHMB-25-200

Broj dijela: 1095934

FESTO



Podatkovni list

Svojstvo	Vrijednost
Ø pogonskog zupčanika	8 mm
Radni hod	0 mm...200 mm
Izvedbena veličina	25
Kut rotacije	beskrajna
Korak zupčastog remena	3 mm
Položaj montaže	po želji
Vrsta zupčanika	Pogon zupčastim remenom
Konstruktivna struktura	Elektromehanički okretno-podizni modul sa zupčastim remenom
Omjer prijenosa	4:1
Detekcija položaja	za induktivne senzore
Maksimalna izlazna brzina	300 1/min
Maksimalna ulazna brzina	1200 1/min
Maks. brzina	1.5 m/s
Točnost ponavljanja	±0,03°
Razina zvučnog tlaka	51 dB(A)
Napomena o razini zvučnog tlaka	s poklopcem: 56 dB (A)]
LABS sukladnost	VDMA24364 zona III
Temperatura okoline	-10 °C...60 °C
Maseni moment inercije	5000 kgcm²
Maksimalni izlazni moment	8.8 Nm
Maksimalni pogonski moment	2.2 Nm
Maks. snaga pomaka Fx	480 N
Pogonski moment u praznom hodu	0.18 Nm
Korisna nosivost vodeće vrijednosti, horizontalno	5000 g
Korisna nosivost vodeće vrijednosti, okomito	5000 g
Težina proizvoda	3620 g
Pokretna masa	1942 g
Materijal izlaznog vratila	Čelik
Napomena o materijalima	U skladu s RoHS
Materijal priрубnice	Kovana aluminijska legura, eloksirana
Materijal pogonskog vratila	visokolegirani nehrđajući čelik

Svojstvo	Vrijednost
Materijalni pokrov	Kovana aluminijska legura eloksirani
Materijal za kućište	Kovana aluminijska legura anodizirana
Snimanje materijala	Kovana aluminijska legura, eloksirana
Držač materijala	Kovana aluminijska legura, eloksirana
Materijal zupčastog remena	Polikloropren sa staklenim vlaknima