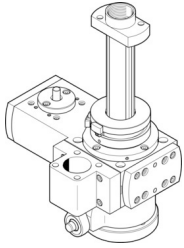


# Sučno dvižni modul EHMB-25-200

Številka dela: 1095934

FESTO



## Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Ø pogonskega pastorka	8 mm
Delovni hod	0 mm...200 mm
Velikost	25
Zasučni kot	neskončno
Delitev zobatega jermena	3 mm
Položaj vgradnje	poljubno
Vrsta gonila	Gonilo z zobatim jermenom
Konstruktivna zgradba	Elektromehanski zasučno-dvižni modul z zobatim jermenom
Prestavno razmerje	4:1
Zaznavanje položaja	za induktivne senzorje
Največja odgonska vrtilna frekvenca	300 1/min
Največja vhodna vrtilna hitrost	1200 1/min
Največja hitrost	1.5 m/s
Ponovljivost	±0.03°
Raven zvočnega tlaka	51 dB(A)
Opomba o ravni zvočnega tlaka	s pokrivalom: 56 [dB (A)]
Skladnost z LABS	VDMA24364 – cona III
Temperatura okolice	-10 °C...60 °C
Masni vztrajnostni moment	5000 kgcm <sup>2</sup>
Maks. odgonski navor	8.8 Nm
Največji pogonski navor	2.2 Nm
Največja sila pomika naprej Fx	480 N
Pogonski navor v prostem teku	0.18 Nm
Orientacijska vrednost za delovno obremenitev, vodoravno	5000 g
Orientacijska vrednost za delovno obremenitev, navpično	5000 g
Teža izdelka	3620 g
Premikajoča se masa	1942 g
Material odgonske gredi	jeklo
Napotek glede materialov	V skladu z RoHS
Material prirobnice	gnetna aluminijeva zlitina, eloksirana
Material pogonske gredi	visoko legirano nerjavno jeklo

<b>Značilnost</b>	<b>Vrednost</b>
Material pokrova	Gnetna aluminijeva zlitina eloksirano
Material ohišja	gnetna aluminijeva zlitina eloksiran
Material opornika	Wrought aluminium alloy, anodised
Material držala	gnetna aluminijeva zlitina, eloksirana
Material zobatega jermena	polikloropren s steklenimi vlakni