

Otočný modul ERMB-25

Číslo dílu: 552707

FESTO



 General operating condition

Technické údaje

Parametr	Hodnota
Velikost	25
Konstrukce	Elektromechanický otočný modul s ozubeným řemenem
Montážní poloha	libovoln.
Úhel kyvu	nekonečn.
Převodový poměr	4:1
Opakovatelná přesnost	±0,03 °
Snímání poloh	pro indukční čidla
Přípustný moment setrvačnosti	0.5 kg.m ²
Hmotnost výrobku	1460 g
Ø pastorku pohonu	8 mm
Modul ozubeného řemenu	3 mm
Max. výstupní otáčky	300 1/min
Max. otáčky na vstupu	1200 1/min
Max. hnací moment	8.8 Nm
Max. hnací moment	2.2 Nm
Moment při chodu naprázdno	<0.18 Nm
Stupeň krytí	IP20
Hladina akustického tlaku	49 dB(A)
Okolní teplota	-10 °C ... 60 °C
Shoda s LABS	VDMA24364-zóna III
Upozornění k materiálu	v souladu s RoHS
Materiál tělesa	eloxován
Materiál hnací hřídele	tvárná slitina hliníku eloxován
Materiál hnací hřídele	silně legovaná nerezová ocel
Materiál víka	tvárná slitina hliníku eloxováno
Materiál ozubeného řemenu	polychloropren se skelnými vlákny