

Modul de rotire și ridicare EHMB-32-100

Numar piesa: 1098558

FESTO



Fisa de date

Caracteristica	Valoare
Ø pinion de actionare	12 mm
Cursa de lucru	0 mm...100 mm
Dimensiune	32
Unghiul de rotatie	fara sfarsit
Pasul curelei dintate	5 mm
Pozitie de instalare	orice
Tipul de reductor	Transmisie cu curea dintata
Structura constructiva	Modul electromecanic de rotire si ridicare cu curea dintata
Raportul de transmisie	3:1
Detectarea pozitiei	pentru senzori inductivi
Viteza max. de iesire	300 1/min
Viteza max. de intrare	900 1/min
Viteza max.	1.5 m/s
Precizie de repetare	±0,03°
Nivel de presiune acustica	51 dB(A)
Indicatii privind nivelul de zgomot al presiunii	cu capac: 53 [dB (A)]
Conformitatea LABS	VDMA24364 zona III
Temperatura ambianta	-10 °C...60 °C
Momentul de inertie al masei	10000 kgcm ²
Cuplu de iesire max.	20 Nm
Cuplu max. de actionare	6.7 Nm
Fora max. de avans Fx	750 N
Cuplu de antrenare in gol	0.5 Nm
Sarcina utila orientativa, orizontala	8000 g
Valoare orientativa pentru sarcina utila, vertical	15000 g
Greutate produs	6112 g
Masa in miscare	1658 g
Material arbore de iesire	Otel
Nota privind materialele	Conform RoHS
Material flansa	Aliaj de aluminiu forjat, anodizat
Material arbore de actionare	otel inoxidabil aliaj inalt

Caracteristica	Valoare
Material capac	Aliaj de aluminiu forjat anodizat
Material carcasa	Aliaj de aluminiu forjat anodizat
Material suport	Aliaj de aluminiu forjat anodizat
Suport material	Aliaj de aluminiu forjat, anodizat
Material curea dintata	Policloropren cu fibra de sticla