

Moduł obrotowy ERMB-25

Numer produktu: 552707

FESTO



Karta danych

Cechy	Wartość
Wielkość	25
Konstrukcja	Elektromechaniczny moduł obrotowy z paskiem zębatym
Pozycja montażu	dowolny
Kąt obrotu	bez ograniczeń
Przełożenie przekładni	4:1
Powtarzalność	$\pm 0,03^\circ$
Sygnalizacja położenia	do czujników indukcyjnych
Dopuszczalny masowy moment bezwładności	0.5 kgm^2
Waga produktu	1460 g
$\varnothing$ koła zębatego napędu	8 mm
Podziałka paska zębatego	3 mm
Maks. wyjściowa prędkość obrotowa	300 1/min
Maks. wejściowa prędkość obrotowa	1200 1/min
Maks. wyjściowy moment obrotowy	8.8 Nm
Maks. moment napędowy	2.2 Nm
Napędowy moment obrotowy bez obciążenia	0.18 Nm
Stopień ochrony	IP20
Poziom ciśnienia akustycznego	49 dB(A)
Temperatura otoczenia	-10 °C...60 °C
Zgodność z LABS	VDMA24364-strefa III
Informacja o materiałach	Zgodność z dyrektywą RoHS
Materiał obudowy	Stop aluminium do przeróbki plastycznej anodowany
Materiał wałka wyjściowego	Stop aluminium do przeróbki plastycznej anodowany
Materiał wałka napędu	Nierdzewna stal stopowa
Materiał pokryw	Stop aluminium do przeróbki plastycznej anodowany
Materiał paska zębatego	Polichloropren wzmocniony włóknem szklanym