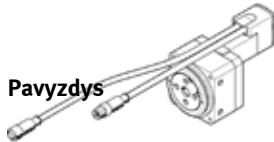


Rotary drive ERMO-12

Gaminio numeris: 2954695

FESTO

With stepper motor and integrated gear unit.



Tech. Duomenys

Pilnas duomenų lapas- atskiros reikšmės priklauso nuo Jūsų konfigūracijos.

Savybės	Reikšmė
Dydis	12
Konstrukcija	Electromechanical rotary drive With integrated gearing
Montavimo pozicija	Bet koks
Montavimo tipas	su vidiniu sriegiu
Posūkio kampas	begalinis
Pavaros perdavimo santykis	9:1
Nominalus momentas	0,15 Nm
Nominalus pasisukimo greitis	100 1/min
Max. speed at 90°	200 1/min
Smūgio energija galinėse padėtyse	0,00002 J
Posūkio tarpelis	0,2 deg
Kartojimo tikslumas	±0,05 °
Maksimali ašinė jėga	180 N
Maksimali spindulinė jėga	200 N
Leidžiamas masės inercijos momentas	0,0003 kgm ²
Produkto svoris	475 g
Posūkio kampas prie pilno žingsnio	1,8 deg
Žingsninio kampo tolerancija	±5 %
Inercijos masės momentas, JO	0,0079 kgcm ²
Budėjimo ciklas	100 %
Nominali darbinė nuolatinė įtampa	24 V
Nominali variklio srovė	0,8 A
Izoliacinė apsaugos klasė	B
Variklio tipas	Žingsninis variklis
Rotoriaus pozicijos jutiklis	Incremental encoder
Rotary position encoder interface	RS422 TTL AB-channel + zero index
Rotary position encoder measuring principle	optinis
Elektrinio pajungimo sistema	Kištukas
Leidimas	RCM Mark
CE ženklas (žr. deklaraciją)	atitinka EU-EMV reikalvimus in accordance with EU RoHS directive
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK instructions for EMC To UK RoHS instructions
Bending radius, fixed cable installation	≥ 60 mm
Interface code, base	E8-35
Apsaugos klasė	IP40
Saugojimo temperatūra	-20 ... 60 °C
Aplinkos temperatūra	0 ... 50 °C
Sąlyginė oro drėgmė	0 - 85 % nesikondensuojantis
PWIS conformity	VDMA24364 zone III

Savybės	Reikšmė
Informacija	atitinka RoHS
Material flange	Aluminio liejinys anoduotas
Material housing	Aluminio liejinys anoduotas