

Os z zobatim jermenom DGE-40- -ZR

Številka dela: 193743
Izdelek, ki se opušča

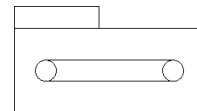
FESTO

Elektromehanska linearna os z zobatim jermenom.

Tip, ki se opušča. Dobavljiv do 2021. Za alternativni izdelek si oglejte portal za podporo.



Primer predstavitve



Podatkovni list

Splošni podatkovni list – posamezne vrednosti so odvisne od konfiguracije.

Značilnost	Vrednost
Efektiven premer pogonskega pastorka	31,83 mm
Delovni gib	1 ... 4.000 mm
Velikost	40
Rezerva giba	100 mm
Raztezek zobatega jermena	0,1 %
Delitev zobatega jermena	5 mm
Vodilo	Kroglična vodila Vodilo za velike obremenitve
Konstruktivna zgradba	Elektromehanska linearna os z zobatim jermenom
Vrsta motorja	Koračni motor Servo motor
Maks. pospešek	50 m/s ²
Maks. hitrost	5 m/s
Ponovljivost	±0,1 mm
Temperatura okolice	-10 ... 40 °C
Maks. moment pogona	9,7 Nm
Maks. podajalna sila F _x	610 N
Obratovalni moment brez obremenitve	1 Nm
Vztrajnostni moment J _H na meter giba	0,45 kgcm ²
Vztrajnostni moment J _L na kg koristne obremenitve	2,53 kgcm ²
Podajalna konstanta	100 mm/U
Material, končni pokrov	Aluminijeva litina za kovanje eloksiran
Material, sojemalo	Aluminijeva litina za kovanje eloksiran
Material, profil	Aluminijeva litina za kovanje eloksiran
Material, pokrovni trak	visokolegirano jeklo, nerjavno
Material, pokrov pogona	Aluminijeva litina za kovanje eloksiran
Material, vodilo drsnika	Aluminijeva litina za kovanje eloksiran
Material, vodilni drog	Jeklo za kotalne ležaje corrotect prevleka