

Os z zobatim jermenom DGE-63- -ZR

Številka dela: 193744
Izdelek, ki se opušča

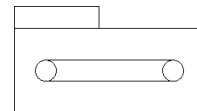
FESTO

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	56,02 mm
Delovni gib	1 ... 4.500 mm
Velikost	63
Rezerva giba	176 mm
Raztezek zobatega jermena	0,15 %
Delitev zobatega jermena	8 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	42 Nm
Maks. podajalna sila F _x	1.500 N
Obratovalni moment brez obremenitve	4,5 Nm
Vztrajnostni moment J _H na meter giba	3,6 kgcm ²
Vztrajnostni moment J _L na kg koristne obremenitve	7,85 kgcm ²
Podajalna konstanta	176 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, pokrivni 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