

Os z zobatim jermenom DGE-18- -ZR

Številka dela: 193741
Izdelek, ki se opušča

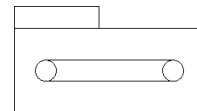
FESTO

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	16,55 mm
Delovni gib	1 ... 1.000 mm
Velikost	18
Rezerva giba	46,5 mm
Raztezek zobatega jermena	0,2 %
Delitev zobatega jermena	2 mm
Vodilo	Kroglična vodila Vodilo za velike obremenitve
Konstruktivna zgradba	Elektromehanska linearna os z zobatim jermenom
Vrsta motorja	Koračni motor Servo motor
Maks. pospešek	20 m/s ²
Maks. hitrost	2 m/s
Ponovljivost	±0,08 mm
Temperatura okolice	-10 ... 40 °C
Maks. moment pogona	0,5 Nm
Maks. podajalna sila F _x	60 N
Obratovalni moment brez obremenitve	0,2 Nm
Vztrajnostni moment J _H na meter giba	0,021 kgcm ²
Vztrajnostni moment J _L na kg koristne obremenitve	0,685 kgcm ²
Podajalna konstanta	52 mm/U
Material, končni pokrov	Aluminijeva litina za kovanje eloksiran
Material, sojemalo	Ojačan PA
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