

# Osovina sa zupčastim remenom DGE-63- -ZR

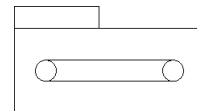
Broj artikla: 193744  
Proizvod u napuštanju

FESTO

Elektromehanička linearna osovina s ozubljenim remenom.  
Tip u napuštanju. Isporučuje se do 2021. Alternativni proizvod vidi  
Support Portal.



Prikaz primjera



## Tehnički podaci

Skupni list podataka - Pojedinačne vrijednosti ovise o Vašoj konfiguraciji.

Svojstvo	Vrijednost
Pogonski manji zupčanik, efektivni promjer	56,02 mm
Radni hod	1 ... 4.500 mm
Veličina	63
Rezerva hoda	176 mm
Zupčasti remen, istežanje	0,15 %
Zupčasti remen, podjela	8 mm
Vodilica	Kuglično vođenje Vođenje teških tereta
Konstruktivna struktura	Elektromehanička linearna osovina sa zupčastim remenom
Vrsta motora	Koračni motor Servomotor
Maks. ubrzanje	50 m/s <sup>2</sup>
Maks. brzina	5 m/s
Točnost ponavljanja	±0,1 mm
Temperatura okoline	-10 ... 40 °C
Maks. pogonski moment	42 Nm
Maks. sila posmaka Fx	1.500 N
Pogonski moment u praznom hodu	4,5 Nm
Moment tromosti mase, JH po metru hoda	3,6 kgcm <sup>2</sup>
Moment tromosti mase, JL po kg korisnog tereta	7,85 kgcm <sup>2</sup>
Konstanta posmaka	176 mm/U
Material of end caps	Aluminijska legura za gnječenje eloksirano
Material of moment compensator	Aluminijska legura za gnječenje eloksirano
Material of profile	Aluminijska legura za gnječenje eloksirano
Material cover tape	visokolegirani čelik, nehrđajući
Material drive cover	Aluminijska legura za gnječenje eloksirano
Material guide slide	Aluminijska legura za gnječenje eloksirano
Material guide rail	Čelik za valjne ležaje protukorozivno oplášteno