

Os s vretenom DGE-25- -SP

číslo dielca: 193746
Výbehový typ

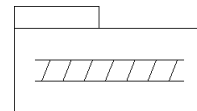
FESTO

Elektromechanická lineárna os s vretenom.

Výbehový typ. Dodateľný do 2021. Pre alternatívny produkt - pozrite portál podpory.



Vzorové zobrazenie



údajový list

Celkový dátový list - Jednotlivé hodnoty závisia od Vašej konfigurácie.

charakteristický znak	Hodnota
Velkosť	25
Zdvihová rezerva	10 mm
Priemer vretena	12 mm
Stúpanie vretena	10 mm/U
vedenie	Guličkové vedenie vedenie pre vysoké záťaže
Konštrukčné vyhotovenie	Elektromechanická lineárna os s vretenom
Typ motora	Krokový motor Servomotor
Maximálne zrýchlenie	6 m/s ²
Max. Rýchlosť	0,5 m/s
Presnosť opakovania	±0,02 mm
Teplota okolia	0 ... 40 °C
Max. prevodový moment	0,45 Nm
Max. radiálna sila na hriadelí pohonu	75 N
Max. tlačná sila F _x	250 N
Hmotnostný moment zotrvačnosti J _H na meter zdvíhu	0,121 kgcm ²
Hmotnostný moment zotrvačnosti J _L na kg užitočného zaťaženia	0,0253 kgcm ²
Konštanta posuvu	10 mm/U
Materiál koncovej dosky	Hliníková tvárna zliatina eloxovaný
Materiál unášača	Hliníková tvárna zliatina eloxovaný
Materiál profilu	Hliníková tvárna zliatina eloxovaný
Materiál krycej pásky	vysokolegovaná nehrdzavejúca oceľ
Materiál krytu pohonu	Hliníková tvárna zliatina eloxovaný
Materiál vedenia vozíka	Hliníková tvárna zliatina eloxovaný
Materiál vodiacej lišty	ložisková oceľ povlak corotec
Materiál matice vretena	ložisková oceľ
Materiál vretena	ložisková oceľ