

Os s vretenom DGE-18- -SP

číslo dielca: 193745
Výbehový typ

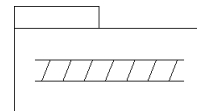
FESTO

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	18
Zdvihová rezerva	6,5 mm
Priemer vretena	8 mm
Stúpanie vretena	4 mm/U
vedenie	Guličkové vedenie vedenie pre vysoké záťaže
Konstruktívne vyhotovenie	Elektromechanická lineárna os s vretenom
Typ motora	Krokový motor Servomotor
Max. Rýchlosť	0,2 m/s
Presnosť opakovania	±0,02 mm
Teplota okolia	0 ... 40 °C
Max. prevodový moment	0,1 Nm
Max. radiálna sila na hriadelí pohonu	40 N
Max. tlačná sila Fx	140 N
Hnací moment pri chode naprázdno	0,04 Nm
Hmotnostný moment zotrvačnosti JH na meter zdvíhu	0,031 kgcm ²
Hmotnostný moment zotrvačnosti JL na kg užitočného zaťaženia	0,00405 kgcm ²
Konštanta posuvu	4 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