

Os s ozubeným remeňom ELGA-TB-RF-70-

číslo dielca: 1371245

FESTO

s vedením v kladkách



Vzorové zobrazenie

údajový list

Celkový dátový list - Jednotlivé hodnoty závisia od Vašej konfigurácie.

charakteristický znak	Hodnota
účinný priemer hnacieho pastorku	28,65 mm
Pracovný zdvih	50 ... 7.000 mm
Veľkosť	70
Rozstup ozubeného remeňa	3 mm
montážna poloha	ľubovoľný
vedenie	guličkové vedenie
Konstruktívne vyhotovenie	Elektromechanická lineárna os s ozubeným remeňom
Typ motora	Servomotor
Maximálne zrýchlenie	50 m/s ²
Max. Rýchlosť	10 m/s
Presnosť opakovania	±0,08 mm
Spínacia doba	100 %
LABS - konformita	VDMA24364 - zóna III
Vhodné pre potravinárstvo	Pozri rozšírenú informáciu o materiáloch
Spôsob ochrany	IP40
Teplota okolia	-10 ... 60 °C
Max. tlačná sila F _x	260 N
Konštanta posuvu	90 mm/U
Interval mazania, závisí od zdvíhu	10.000 km
Materiál profilu	Hliníková tvárna zliatina, eloxovaná
Materiálový údaj	zhoda s RoHS
Materiál krycej pásky	Pás z nerezovej ocele
Materiál krytu pohonu	Hliníková tvárna zliatina, eloxovaná
Materiál vedenia	Oceľ
Materiál kladiek	vysokolegovaná nehrdzavejúca oceľ
Materiál vozíka	Hliníková tvárna zliatina, eloxovaná
Materiál upevňovacieho dielu ozubeného remeňa	odlievanie ušľachtilej ocele
Materiál ozubeného remeňa	Polychlóprén so sklenenými vláknami a nylónovým poťahom Polyuretán s oceľovým kordom a nylónovým poťahom Polyuretán s oceľovým kordom