

Os zupčastog remena ELGA-TB-RF-80-

Broj dijela: 1371246

FESTO



Podatkovni list

Svojstvo	Vrijednost
Efektivni promjer pogonskog zupčanika	39.79 mm
Radni hod	50 mm...7000 mm
Izvedbena veličina	80
Korak zupčastog remena	5 mm
Položaj montaže	po želji
Vodilica	Vodilica s valjcima
Konstruktivna struktura	Elektromehanička linearna os sa zupčastim remenom
Tip motora	Servo motor
Maksimalno ubrzanje	50 m/s ²
Maks. brzina	10 m/s
Točnost ponavljanja	±0,08 mm
Radnog ciklusa	100%
LABS sukladnost	VDMA24364 zona III
Kvaliteta hrane	pogledajte proširene informacije o materijalu
Klasa zaštite	IP40
Temperatura okoline	-10 °C...60 °C
Maks. snaga pomaka Fx	600 N
Konstantna hrana	125 mm/U
Interval podmazivanja ovisi o ruti	10000 km
Profil materijala	Kovana aluminijska legura, eloksirana
Napomena o materijalima	U skladu s RoHS
Materijal za pokrivanje trake	traka od nehrđajućeg čelika
Pokrivni materijal pogona	Kovana aluminijska legura, eloksirana
Vodič za materijal	Čelik
Materijal remenica	visokolegirani nehrđajući čelik
Klizač materijala	Kovana aluminijska legura, eloksirana
Materijal tijela za stezanje zupčastog remena	Lijevani nehrđajući čelik
Materijal zupčastog remena	Polikloropren sa staklenim kablom i najlonskim poklopcem Poliuretan sa čeličnim kablom i najlonskim poklopcem Poliuretan sa čeličnom vrpcom