

# Osovina sa zupčastim remenom ELGA-TB-RF-80-

Broj artikla: 1371246

FESTO

Vodilica s kugličnim ležajevima



Prikaz primjera

## Tehnički podaci

Skupni list podataka - Pojedinačne vrijednosti ovise o Vašoj konfiguraciji.

Svojstvo	Vrijednost
Pogonski manji zupčanik, efektivni promjer	39,79 mm
Radni hod	50 ... 7.000 mm
Veličina	80
Zupčasti remen, podjela	5 mm
Položaj ugradnje	proizvoljno
Vodilica	Vodilica s kotačićima
Konstruktivna struktura	Elektromehanička linearna osovina sa zupčastim remenom
Vrsta motora	Servomotor
Maks. ubrzanje	50 m/s <sup>2</sup>
Maks. brzina	10 m/s
Točnost ponavljanja	±0,08 mm
Trajanje uključenosti	100 %
PWIS conformity	VDMA24364 zone III
Sigurnost hrane	Vidi dodatne informacije
Mehanička zaštita	IP40
Temperatura okoline	-10 ... 60 °C
Maks. sila posmaka Fx	600 N
Konstanta posmaka	125 mm/U
Interval podmazivanja ovisan o putu	10.000 km
Material of profile	Anodised wrought aluminium alloy
Materijal - napomena	RoHS sukladno
Material cover tape	nehrđajući plemeniti tračni čelik
Material drive cover	Anodised wrought aluminium alloy
Material of guide	Čelik
Material pulleys	visokolegirani čelik, nehrđajući
Material slide	Anodised wrought aluminium alloy
Material toothed belt clamping piece	Nehrđajući čelični lijev
Material toothed belt	Polikloropren sa staklenom vrpcom i najlonskom oblogom Polyurethane with steel cord and nylon covering Polyurethane with steel cord