

# Osovina sa zupčastim kaišem ELGA-TB-RF-120-

Broj artikla: 1371247

FESTO

With roller bearing guide



Prikaz primera

## Tehnički podaci

Ukupni list podataka - Pojedinačne vrednosti zavise od Vaše konfiguracije.

Svojstvo	Vrednost
Pogonski manji zupčanik, efektivni prečnik	52,52 mm
Radni hod	50 ... 7.400 mm
Veličina	120
Zupčasti kaiš, podela	5 mm
Položaj ugradnje	proizvoljno
Vodica	Vodica sa valjčićima
Konstruktivna struktura	Elektromehanička linearna osovina sa zupčastim remenom
Vrsta motora	Servomotor
Maks. ubrzanje	50 m/s <sup>2</sup>
Maks. brzina	10 m/s
Tačnost ponavljanja	±0,08 mm
Trajanje uključenosti	100 %
PWIS conformity	VDMA24364 zone III
Food-safe	See Supplementary material information
Mehanička zaštita	IP40
Temperatura okoline	-10 ... 60 °C
Maks. Ulazna sila Fx	1.000 N
Konstanta posmaka	165 mm/U
Interval podmazivanja zavisano od puta	10.000 km
Material of profile	Anodised wrought aluminium alloy
Materijal - napomena	RoHS komformnost
Material cover tape	nerđajući plemeniti tračni čelik
Material drive cover	Anodised wrought aluminium alloy
Material of guide	Čelik
Material pulleys	visokolegirani čelik, nerđajući
Material slide	Anodised wrought aluminium alloy
Material toothed belt clamping piece	Nerđajući čelični liv
Material toothed belt	Polihloropren sa staklenom vrpcom i najlonskom oblogom Polyurethane with steel cord and nylon covering Polyurethane with steel cord