

Os z zobatim jermenom ELGA-TB-RF-70-

Številka dela: 1371245

FESTO

s krogličnimi vodili



Primer predstavitve

Podatkovni list

Splošni podatkovni list – posamezne vrednosti so odvisne od konfiguracije.

Značilnost	Vrednost
Efektiven premer pogonskega pastorka	28,65 mm
Delovni gib	50 ... 7.000 mm
Velikost	70
Delitev zobatega jermena	3 mm
Položaj vgradnje	poljuben
Vodilo	Valjčno vodilo
Konstrukcijska zgradba	Elektromehanska linearna os z zobatim jermenom
Vrsta motorja	Servo motor
Maks. pospešek	50 m/s ²
Maks. hitrost	10 m/s
Ponovljivost	±0,08 mm
Trajanje vklopa	100 %
LABS (PWIS) skladnost	VDMA24364 cona III
Neoporečnost za živila	Glej razširjene informacije o materialu
Vrsta zaščite	IP40
Temperatura okolice	-10 ... 60 °C
Maks. podajalna sila Fx	260 N
Podajalna konstanta	90 mm/U
Interval mazanja, odvisen od razdalje	10.000 km
Material, profil	Al zlitina za kovanje, eloksirana
Opomba o materialu	Ustreza RoHS
Material, pokrivni trak	trak iz nerjavnega jekla
Material, pokrov pogona	Al zlitina za kovanje, eloksirana
Material, vodilo	Jeklo
Material, jermenica	visokolegirano jeklo, nerjavno
Material, drsnik	Al zlitina za kovanje, eloksirana
Material, vpenjalno telo zobatega jermena	Nerjavna jeklena litina
Material, zobat jermen	Polikloropren s steklenimi vlakni in prevleko iz najlona Poliuretan z jeklenim jedrom in najlonsko prevleko Poliuretan z jeklenim jedrom