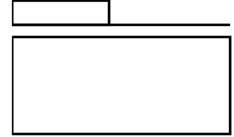


# Vodilna os ELFA-KF-80- -

Številka dela: 8037971

FESTO



## Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Delovni hod	50 mm...8500 mm
Velikost	80
Položaj vgradnje	poljubno
Vodilo	Kroglično obtočno vodilo
Konstruktivna zgradba	vodilo
Največji pospešek	50 m/s <sup>2</sup>
Največja hitrost	5 m/s
Trajanje vklopa	100%
Razred korozijske odpornosti KBK	0 – brez korozijske obremenitve
Skladnost z LABS	VDMA24364 – cona III
Stopnja zaščite	IP40
Temperatura okolice	-10 °C...60 °C
Ploskovni momenti 2. reda ly	257180 000057
Ploskovni momenti 2. reda lz	913660 000057
Največja sila Fy	2500 N
Največja sila	3050 N
Največja odpornost proti premiku pri prostem teku	12 N
Največji moment Mx	36 Nm
Največji moment My	228 Nm
Največji moment Mz	228 Nm
Interval mazanja, odvisen od razdalje	1000 km
Teža drsnika	1610 g
Teža dodatnega drsnika	1610 g
Osnovna teža pri 0 mm hoda	3740 g
Pribitek teže na 10 mm hoda	49 g
Način pritrditve	z opremo
Material profila	gnetna aluminijeva zlitina eloksiran
Napotek glede materialov	V skladu z RoHS
Material pokrivnega traka	nerjavno plemenito tračno jeklo
Material vodilnega drsnika	nerjavno jeklo
Material vodilne tirnice	Nerjavno jeklo

Značilnost	Vrednost
Material drsnika	gnetna aluminijeva zlitina eloksiran