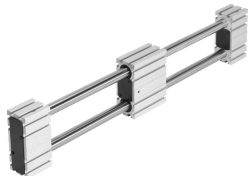


# Vodilna os ELFR-...-35- -

Številka dela: 571435

FESTO



## Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Delovni hod	50 mm...800 mm
Velikost	35
Položaj vgradnje	poljubno
Vodilo	drsno vodilo Kroglično obtočno vodilo
Konstruktivna zgradba	Vodilna os brez pogona
Največji pospešek	50 m/s <sup>2</sup>
Največja hitrost	1 m/s...3 m/s
Razred korozijske odpornosti KBK	0 – brez korozijske obremenitve
Skladnost z LABS	VDMA24364 – cona III
Stopnja zaščite	IP20
Temperatura okolice	-10 °C...50 °C
Ploskovni momenti 2. reda ly	3770 000057
Ploskovni momenti 2. reda lz	4190 000057
Največja sila Fy	50 N
Največja sila	50 N
Največja odpornost proti premiku pri prostem teku	3 N
Referenčna življenjska doba	5000 km
Dodatna premikajoča se masa na 10 mm hoda	0 g
Osnovna teža pri 0 mm hoda	1200 g
Pribitek teže na 10 mm hoda	23 g
Material profila	gnetna aluminijeva zlitina eloksiran
Napotek glede materialov	V skladu z RoHS
Material pogonskega pokrova	gnetna aluminijeva zlitina eloksirano
Material vodilne tirnice	jeklo
Material drsnika	gnetna aluminijeva zlitina eloksiran