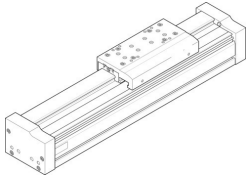


# Vodilna os EGC-120- -FA

Številka dela: 558866

FESTO



## Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Delovni hod	50 mm...8500 mm
Velikost	120
Položaj vgradnje	poljubno
Vodilo	Kroglično obtočno vodilo
Konstruktivna zgradba	vodilo
Največji pospešek	50 m/s <sup>2</sup>
Največja hitrost	5 m/s
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 Ix	4620000 mm <sup>4</sup>
Ploskovni momenti 2. reda Iy	5650000 mm <sup>4</sup>
Največja sila Fy	6890 N
Največja sila	6890 N
Največja odpornost proti premiku pri prostem teku	15 N
Največji moment Mx	144 Nm
Največji moment My	380 Nm...680 Nm
Največji moment Mz	380 Nm...680 Nm
Najv. sila Fy skupna os	6890 N
Najv. sila Fz skupna os	6890 N
Najv. moment Mx skupna os	144 Nm
Najv. moment My skupna os	380 Nm...680 Nm
Največ. Moment Mz skupna os	380 Nm...680 Nm
Torzijski vztrajnostni moment It	2680000 mm <sup>4</sup>
Pnevmatični priključek, vpenjalna enota	M5
Material profila	gnetna aluminijeva zlitina eloksiran
Napotek glede materialov	V skladu z RoHS
Material pokrivnega profila	ABS
Material pokrova	Gnetna aluminijeva zlitina eloksirano

<b>Značilnost</b>	<b>Vrednost</b>
Material vodilnega drsnika	jeklo
Material vodilne tirnice	jeklo
Material drsnika	gnetna aluminijeva zlitina eloksiran