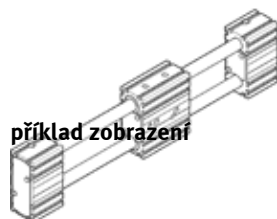


# vodicí jednotka

## ELFR-...-55- -

č. dílu: 571437

FESTO



## katalogový list

Obecný katalogový list - jednotlivé hodnoty závisí na Vaší konfiguraci.

parametr	hodnota
pracovní zdvih	50 ... 1,500 mm
velikost	55
montážní poloha	libovol.
vedení	kluzné vedení kuličková oběžná pouzdra
konstrukce	jednotka s vedením bez pohonu
max. zrychlení	50 m/s <sup>2</sup>
max. rychlost	1 ... 3 m/s
třída odolnosti korozi KBK	0 - bez nároků na odolnost korozi
shoda ohledně LABS	VDMA24364-zóna III
stupeň krytí	IP20
okolní teplota	-10 ... 50 °C
momenty ploch 2.stupně ly	38.3E+03 mm <sup>4</sup>
momenty ploch 2.stupně lz	41.18E+03 mm <sup>4</sup>
max. síla Fy	300 N
max. síla Fz	300 N
max. odpor při pohybu naprázdno	10 N
směrná hodnota pro výkon pohybu	5,000 km
přírůstek pohybující se hmotnosti na 10 mm zdvihu	0 g
základní hmotnost při zdvihu 0 mm	4,550 g
přírůstek hmotnosti na 10 mm zdvihu	77 g
materiál profilu	hliník legovaný pro tváření eloxovaný
upozornění k materiálu	ve shodě s RoHS
materiál krytí pohonu	hliník legovaný pro tváření eloxovaný
materiál vodicí kolejnice	ocel
materiál saní	hliník legovaný pro tváření eloxovaný