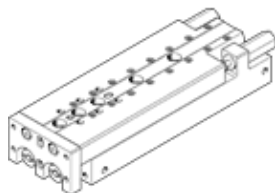


# saně Mini SLT-16-100-A-CC-B

č. dílu: 197899

FESTO

s přesným robustním vedením v kuličkových pouzdrech a s tlumiči nárazu.



## katalogový list

parametr	hodnota
zdvih	100 mm
rozsah nastavení dorazu/délka	5 mm
průměr pístu	16 mm
provozní režim pohonné jednotky	posuvová deska
tlumení	CC: tlumiče nárazu na obou stranách
montážní poloha	libovol.
vedení	vedení v kuličkových pouzdrech
konstrukce	kinematika posuvové desky
snímání polohy	pro čidla
provozní tlak	1 ... 10 bar
přesnost opakovatelná přesnost	0.02 mm
provozní režim	dvojčinný
provozní médium	stlačený vzduch podle ISO8573-1:2010 [7:4:4]
upozornění pro provozní a ovládací médium	provoz s přimazáváním olejem je možný (v jiných režimech se vyžaduje)
třída odolnosti korozi KBK	0 - bez nároků na odolnost korozi
okolní teplota	-20 ... 60 °C
energie nárazu v koncových polohách	2 Nm
délka tlumení	5 mm
max. síla Fy	600 N
max. síla Fz	600 N
max. moment Mx	9.1 Nm
max. moment My	9.1 Nm
max. moment Mz	3.2 Nm
teoretická síla při 6 barech, zpětný chod	207 N
teoretická síla při 6 barech, dopředný chod	242 N
pohybující se hmotnost	1,247 g
hmotnost výrobku	1,228 g
alternativní připojení	viz výkres výrobku
typ upevnění	průchozí dírou
připojení pneumatiky	M5
upozornění k materiálu	prosté mědi a PTFE
materiál krytu	hliník legovaný pro tvárění
materiál těsnění	HNBR
materiál tělesa	hliník legovaný pro tvárění
materiál pístnice	vysoce legovaná nerezová ocel