

saně Mini SLS-16-10-P-A

č. dílu: 170498

FESTO

rozměrově úsporné s přesným vedením v kuličk. ložiskách.



katalogový list

parametr	hodnota
zdvih	10 mm
průměr pístu	16 mm
provozní režim pohonné jednotky	posuvová deska
tlumení	P: pružné tlumicí kroužky/desky na obou stranách
montážní poloha	libovol.
vedení	vedení v kuličkových pouzdrech
konstrukce	posuvová deska píst pístnice vedení s kuličkami v kleci saně
snímání polohy	pro čidla
provozní tlak	1 ... 10 bar
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	0.15 Nm
max. síla Fy	470 N
max. síla Fz	470 N
max. moment Mx	2.1 Nm
max. moment My	2.1 Nm
max. moment Mz	1.6 Nm
teoretická síla při 6 barech, zpětný chod	104 N
teoretická síla při 6 barech, dopředný chod	121 N
pohybující se hmotnost	92 g
hmotnost výrobku	226 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 tváření
materiál těsnění	HNBR
materiál tělesa	hliník legovaný pro tváření
materiál pístnice	vysoce legovaná nerezová ocel