

# kruhový válec DSNU-32-100-PPS-A

č. dílu: 559299

FESTO

se samočinně nastavitelným pneumatickým tlumením v koncových polohách.



## katalogový list

parametr	hodnota
zdvih	100 mm
průměr pístu	32 mm
závit na pístnici	M10x1,25
tlumení	PPS:samočinně nastavitelné pneumatické tlumení koncových poloh
montážní poloha	libovol.
konstrukce	píst pístnice trubka válce
snímání polohy	pro čidla
provozní tlak v Mpa	0.1 ... 1 MPa
provozní tlak	1 ... 10 bar
provozní režim	dvočinný
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	2 - mírné nároky na odolnost korozi
shoda ohledně LABS	VDMA24364-B1/B2-L
třída čistoty prostředí	třída ISO 6
okolní teplota	-20 ... 80 °C
délka tlumení	14 mm
teoretická síla při 0,6 MPa (6 barů, 87 psi), zpětný chod	415 N
teoretická síla při 0,6 MPa (6 barů, 87 psi), dopředný chod	482.5 N
pohybující se hmotnost	211 g
hmotnost výrobku	524 g
typ upevnění	příslušenstvím
připojení pneumatiky	G1/8
upozornění k materiálu	ve shodě s RoHS
materiál krytu	hliník legovaný pro tváření
materiál těsnění	NBR TPE-U(PU)
materiál pístnice	vysoce legovaná ocel
materiál trubky válce	vysoce legovaná nerezová ocel