

# kruhový válec DSNU-63-100-P-A

č. dílu: 196014

FESTO

pro snímání poloh, s pružnými dorazy v koncových polohách. Různé možnosti upevnění, s nebo bez přídatných upevňovacích prvků.



## katalogový list

parametr	hodnota
zdvih	100 mm
průměr pístu	63 mm
závit na pístnici	M16x1,5
tlumení	P: pružné tlumicí kroužky/desky na obou stranách
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	dvojitý
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
okolní teplota	-20 ... 80 °C
teoretická síla při 0,6 MPa (6 barů, 87 psi), zpětný chod	1,681.9 N
teoretická síla při 0,6 MPa (6 barů, 87 psi), dopředný chod	1,870.3 N
pohybující se hmotnost	709 g
hmotnost výrobku	1,885 g
typ upevnění	příslušenstvím
připojení pneumatiky	G3/8
upozornění k materiálu	ve shodě s RoHS
materiál krytu	hliník legovaný pro tvárění
materiál těsnění	NBR TPE-U(PU)
materiál pístnice	vysoce legovaná ocel
materiál trubky válce	vysoce legovaná nerezová ocel