

# kruhový válec CRDSNU-B-40-160-PPS-A-MG-A1

č. dílu: 8073982

FESTO



## katalogový list

parametr	hodnota
zdvih	160 mm
průměr pístu	40 mm
podle normy	ISO 15552
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	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	4 - obzvlášť silné nároky na odolnost korozi
shoda ohledně LABS	VDMA24364-B2-L
bezpečnost vzhledem k potravinám	viz rozšířené informace o materiálu
okolní teplota	0 ... 80 °C
teoretická síla při 0,6 MPa (6 barů, 87 psi), zpětný chod	633 N
teoretická síla při 0,6 MPa (6 barů, 87 psi), dopředný chod	754 N
pohybující se hmotnost při zdvihu 0 mm	232 g
přírůstek pohybující se hmotnosti na 10 mm zdvihu	15.8 g
základní hmotnost při zdvihu 0 mm	1,327 g
přírůstek hmotnosti na 10 mm zdvihu	23.8 g
typ upevnění	příslušenstvím
připojení pneumatiky	G1/4
upozornění k materiálu	ve shodě s RoHS
materiál krytu	vysoce legovaná nerezová ocel
materiál pístnice	vysoce legovaná nerezová ocel
materiál trubky válce	vysoce legovaná nerezová ocel