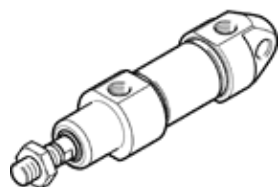


válce dle norem CRDSNU-B-25-100-PPS-A-MG-A1

č. dílu: 2159641

FESTO



katalogový list

parametr	hodnota
zdvih	100 mm
průměr pístu	25 mm
podle normy	ISO 6432
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	247 N
teoretická síla při 0,6 MPa (6 barů, 87 psi), dopředný chod	295 N
pohybující se hmotnost při zdvihu 0 mm	73 g
přírůstek pohybující se hmotnosti na 10 mm zdvihu	6.2 g
základní hmotnost při zdvihu 0 mm	410 g
přírůstek hmotnosti na 10 mm zdvihu	11 g
typ upevnění	příslušenstvím
připojení pneumatiky	G1/8
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