

válce dle norem ESNU-20- -P

č. dílu: 194000

FESTO

Pro snímání polohy přibližovacími čidly je nutný minimální zdvih 10 mm.



katalogový list

Obecný katalogový list - jednotlivé hodnoty závisí na Vaší konfiguraci.

parametr	hodnota
zdvih	1 ... 50 mm
průměr pístu	20 mm
tlumení	P: pružné tlumicí kroužky/desky na obou stranách
montážní poloha	libovol.
odpovídá normě	CETOP RP 52 P ISO 6432
konstrukce	píst pístnice trubka válce
snímání polohy	pro čidla
varianty	prodloužený vnější závit na pístnici vnitřní závit na pístnici vnější závit na pístnici, jednostranně zkrácený prodloužená pístnice osový přívod stlačeného vzduchu jednostranná pístnice
provozní tlak v Mpa	0.12 ... 1 MPa
provozní tlak	1.2 ... 10 bar
provozní režim	jednočinný tlačný
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 ... 120 °C
energie nárazu v koncových polohách	0.2 J
teoretická síla při 0,6 MPa (6 barů, 87 psi), dopředný chod	151 ... 156 N
pohybující se hmotnost při zdvihu 0 mm	44 g
přírůstek pohybující se hmotnosti na 10 mm zdvihu	4 g
základní hmotnost při zdvihu 0 mm	186.8 g
přírůstek hmotnosti na 10 mm zdvihu	7.2 g
typ upevnění	příslušenstvím
připojení pneumatiky	G1/8
upozornění k materiálu	ve shodě s RoHS
materiál krytu	hliník legovaný pro tváření
materiál pístnice	vysoce legovaná nerezová ocel
materiál trubky válce	vysoce legovaná nerezová ocel