

kruhový válec ESNU-1/2"- -P-A

č. dílu: 548464

FESTO

vycházející z DIN ISO 6432, pro snímání polohy. Různé možnosti upevnění, bez nebo s dalšími upevňovacími prvky. S pružnými dorazy (tlumicí kroužky).

Pro snímání poloh magnetickými čidly je nezbytný zdvih alespoň 0,04 palce.



příklad zobrazení

katalogový list

parametr	hodnota
zdvih	0.4 ... 2 "
průměr pístu	1/2"
závit na pístnici	10-32 UNF-2A
podle normy	ISO 6432
tlumení	P: pružné tlumicí kroužky/desky na obou stranách
montážní poloha	libovol.
konec pístnice	vnější závit
konstrukce	píst pístnice
snímání polohy	pro čidla
varianty	jednostranná pístnice
provozní tlak v Mpa	0.1 ... 1 MPa
provozní tlak	1 ... 10 bar
provozní režim	jednočinný
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	-4 ... 176 °F
energie nárazu v koncových polohách	0.0516 ft-lbf
teoretická síla při 0,6 MPa (6 barů, 87 psi), dopředný chod	13.69 lbf
pohybující se hmotnost při zdvihu 0 mm	0.653 oz
přírůstek hmotnosti na 10 mm zdvihu	0.071 oz
typ upevnění	příslušenstvím
připojení pneumatiky	10-32 UNF-2B
upozornění k materiálu	ve shodě s RoHS
materiál krytu	hliník legovaný pro tváření
materiál těsnění	NBR TPE-U(PU)
materiál pístnice	vysoce legovaná nerezová ocel
materiál trubky válce	vysoce legovaná nerezová ocel