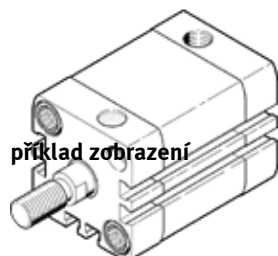


kompaktní válec AEN-1 5/8"- -

č. dílu: 557193

FESTO

podle ISO 21287, pro snímání poloh, s vnitřním nebo vnějším závitem na pístnici



příklad zobrazení

katalogový list

Obecný katalogový list - jednotlivé hodnoty závisí na Vaší konfiguraci.

parametr	hodnota
zdvih	0.039 ... 0.984 "
průměr pístu	1 5/8"
podle normy	ISO 21287
tlumení	P: pružné tlumicí kroužky/desky na obou stranách
montážní poloha	libovol.
provozní režim	jednočinný
konstrukce	píst pístnice profilová trubka
snímání polohy	pro čidla
varianty	prodloužený vnější závit na pístnici prodloužená pístnice s pojištěním proti pootočení těsnění odolná vysokým teplotám max.120°C jednostranná pístnice
pojištění proti pootočení/vedení	čtyřhranná pístnice
provozní tlak v Mpa	0.1 ... 1 MPa
provozní tlak	1 ... 10 bar 14.5 ... 145 psi
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 ... 248 °F
energie nárazu v koncových polohách	0.111 ft-lbf
teoretická síla při 0,6 MPa (6 barů, 87 psi), dopředný chod	169.506 lbf
typ upevnění	průchozí dírou vnitřním závitem příslušenstvím dle volby:
připojení pneumatiky	1/8 NPT
materiál spojovacího šroubu	ocel
materiál krytu	tvárná slitina hliníku, eloxováno
materiál pístnice	vysoce legovaná ocel
materiál trubky válce	tvárná hliníková slitina, hladce eloxováno