

válec s krátkým zdvihem ADVC-40-25-I-P

č. dílu: 188241
výběhový výrobek

FESTO

bez možnosti bezdotykového snímání poloh,
Na konci pístnice vnitřní závit.

Výběhový typ. Dodáván do r. 2026. Alternativní výrobek viz portál podpory.



katalogový list

parametr	hodnota
zdvih	25 mm
průměr pístu	40 mm
podle normy	ISO 6431 připojovací obrazec VDMA 24562
tlumení	P: pružné tlumiče kroužky/desky na obou stranách
montážní poloha	libovol.
provozní režim	dvojčinný
konstrukce	píst pístnice
snímání polohy	bez
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	1 - nízké požadavky na odolnost korozi
shoda ohledně LABS	VDMA24364-B1/B2-L
okolní teplota	-20 ... 80 °C
teoretická síla při 0,6 MPa (6 barů, 87 psi), zpětný chod	686 N
teoretická síla při 0,6 MPa (6 barů, 87 psi), dopředný chod	754 N
pohybující se hmotnost	89 g
pohybující se hmotnost při zdvihu 0 mm	64 g
přírůstek pohybující se hmotnosti na 10 mm zdvihu	10 g
hmotnost výrobku	325 g
základní hmotnost při zdvihu 0 mm	226 g
přírůstek hmotnosti na 10 mm zdvihu	28 g
typ upevnění	průchozí dírou příslušenstvím dle volby:
připojení pneumatiky	G1/8
upozornění k materiálu	ve shodě s RoHS
materiál krytu	hliník legovaný pro tváření eloxovaný
materiál těsnění	NBR TPE-U(PU)
materiál tělesa	hliník legovaný pro tváření eloxovaný
materiál pístnice	vysoce legovaná ocel