

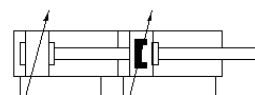
# tandemový válec DNCT-100- -PPV-A-S6

č. dílu: 191215

FESTO

Podle ISO 15552, s trubicou válce z profilu, s možností snímání krajních poloh, s nastavitelným tlumením v obou koncových polohách, provedení odolné vysokým teplotám.

Snímání poloh je možné jen na trubce válce na straně pístnice.



příklad zobrazení

## katalogový list

parametr	hodnota
zdvih	3 ... 500 mm
průměr pístu	100 mm
podle normy	ISO 15552 (dříve také VDMA 24652, ISO 6431, NF E49 003.1, UNI 10290)
tlumení	PPV: nastavitelné pneumatické tlumení na obou stranách
montážní poloha	libovol.
provozní režim	dvojčinný
konec pístnice	vnější závit
konstrukce	píst pístnice profilová trubka
snímání polohy	pro čidla
varianty	těsnění odolná vysokým teplotám max.120°C
provozní tlak v Mpa	0.06 ... 1 MPa
provozní tlak	0.6 ... 10 bar
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-B2-L
okolní teplota	-20 ... 120 °C
energie nárazu v koncových polohách	1.2 J
délka tlumení	32 mm
teoretická síla při 0,6 MPa (6 barů, 87 psi), zpětný chod	8,836 N
teoretická síla při 0,6 MPa (6 barů, 87 psi), dopředný chod	9,130 N
typ upevnění	příslušenstvím
připojení pneumatiky	G1/2
upozornění k materiálu	ve shodě s RoHS
materiál krytu	hliníkový tlakový odlitek
materiál těsnění	FPM
materiál tělesa	hliník legovaný pro tvárění hladce eloxováno
materiál pístnice	vysoce legovaná ocel