

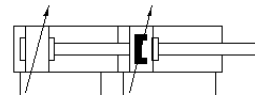
# tandemový válec DNCT-80- -PPV-A

č. dílu: 191110

FESTO

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

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



příklad zobrazení

## katalogový list

parametr	hodnota
zdvih	3 ... 500 mm
průměr pístu	80 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	dvočinný
konec pístnice	vnější závit
konstrukce	píst pístnice profilová trubka
snímání polohy	pro čidla
varianty	jednostranná pístnice
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 ... 80 °C
energie nárazu v koncových polohách	0.9 J
délka tlumení	32 mm
teoretická síla při 0,6 MPa (6 barů, 87 psi), zpětný chod	5,442 N
teoretická síla při 0,6 MPa (6 barů, 87 psi), dopředný chod	5,737 N
typ upevnění	příslušenstvím
připojení pneumatiky	G3/8
upozornění k materiálu	ve shodě s RoHS
materiál krytu	hliníkový tlakový odlitek
materiál těsnění	NBR TPE-U(PU)
materiál tělesa	hliník legovaný pro tvárění hladce eloxováno
materiál pístnice	vysoce legovaná ocel