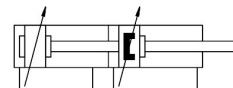


Tandemový válec DNCT-100- -PPV-A-S6

Číslo dílu: 191215

FESTO



Technické údaje

Parametr	Hodnota
Zdvih	3 mm...500 mm
Průměr pístu	100 mm
Vychází z norem	ISO 15552 (dosud také VDMA 24562, ISO 6431, NF E49 003.1, UNI 10290)
Tlumení	nastavitelné pneumatické tlumení na obou stranách
Montážní poloha	libovoln.
Princip činnosti	dvojčinný
Zakončení pístnice / pohybové tyče	vnější závit
Konstrukce	píst Pístnice Profilová trubka
Snímání poloh	pro přibližovací čidlo
Varianty	těsnění odolná teplotě do 120 °C
Provozní tlak	0.06 MPa...1 MPa 0.6 bar...10 bar
Provozní médium	stlačený vzduch podle ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Upozornění k provoznímu/řídícímu médiu	mazaný provoz je možný (od mazání pak již nelze upustit)
Třída odolnosti korozi KBK	2 - mírné nároky na odolnost korozi
Shoda s LABS	VDMA24364-B2-L
Okolní teplota	-20 °C...120 °C
Energie nárazu v koncových polohách	1.2 J
Délka tlumení	32 mm
Teoretická síla při 6 barech, pohyb vzad	8836 N
Teoretická síla při 6 barech, pohyb vpřed	9130 N
Způsob upevnění	s příslušenstvím
Pneumatické připojení	G1/2
Upozornění k materiálu	v souladu s RoHS
Materiál víka	tlakový odlitek z hliníku
Materiál těsnění	FPM
Materiál tělesa	tvárná slitina hliníku hladce eloxovaný
Materiál pístnice / pohybové tyče	silně legovaná ocel