

Tandemový valec DNCT-100- -PPV-A

Číslo dielu: 191111

FESTO



Údajový list

Charakteristický znak	Hodnota
Zdvih	3 mm...500 mm
Priemer piestu	100 mm
Založené na norme	ISO 15552 (doteraz aj VDMA 24562, ISO 6431, NF E49 003.1, UNI 10290)
Tlmenie	pneumatické tlmenie, nastaviteľné na oboch stranách
Montážna poloha	ľubovoľná
Spôsob fungovania	dvojčinný
Koniec piestnej tyče	Vonkajší závit
Konštrukcia	Piest Piestna tyč Profilová rúra
Snímanie polohy	pre bezdotykové snímače
Varianty	jednostranná piestna tyč
Prevádzkový tlak	0.06 MPa...1 MPa 0.6 bar...10 bar
Prevádzkové médium	Stlačený vzduch podľa ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Poznámka o prevádzkovom/riadiacom médiu	Prevádzka s mazaním možná (potrebná pri ďalšej prevádzke)
Trieda odolnosti proti korózii KBK	2- mierne nároky na odolnosť proti korózii
Zhoda s LABS	VDMA24364-B2-L
Teplota okolia	-20 °C...80 °C
Energia nárazu v koncových polohách	1.2 J
Dĺžka tlmenia	32 mm
Teoretická sila pri 0,6MPa (6 bar, 87 psi), spätný chod	8836 N
Teoretická sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), vysúvanie	9130 N
Spôsob upevnenia	s príslušenstvom
Pneumatický prípoj	G1/2
Pokyny k materiálu	V zhode s RoHS
Materiál veka	Hliníkový tlakový odliatok
Materiál tesnení	NBR TPE-U(PU)
Materiál telesa	Hliníková tvárna zliatina hladko eloxovaný
Materiál piestnej tyče	vysokolegovaná oceľ