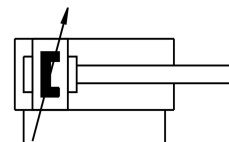


# Kruhové valce DSNU-3/4"-1"-PPV-A

Číslo dielu: 546403

FESTO



## Údajový list

Charakteristický znak	Hodnota
Zdvih	1 " "
Priemer piestu	3/4 " "
Závit na piestnej tyči	5/16-24 UNF-2A
Založené na norme	ISO 6432
Tlmenie	pneumatické tlmenie, nastaviteľné na oboch stranách
Montážna poloha	ľubovoľná
Koniec piestnej tyče	Vonkajší závit
Konštrukcia	Piest Piestna tyč
Snímanie polohy	pre bezdotykové snímače
Varianty	jednostranná piestna tyč
Prevádzkový tlak	0.1 MPa...1 MPa 1 bar...10 bar
Spôsob fungovania	dvojčinný
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-B1/B2-L
Teplota okolia	-4 °F...176 °F
Energia nárazu v koncových polohách	0,147 000078
Dĺžka tlmenia	0,67 " "
Teoretická sila pri 0,6MPa (6 bar, 87 psi), spätný chod	35,6 000085
Teoretická sila pri 0,6MPa (6 bar, 87 psi), vysúvanie	42,4 000085
Pohybovaná hmotnosť pri zdvihu 0 mm	1247 oz
Nárast pohybovanej hmotnosti na 10 mm zdvihu	113 oz
Základná hmotnosť pri zdvihu 0 mm	5296 oz
Nárast hmotnosti pri zdvihu 10 mm	204 oz
Spôsob upevnenia	s príslušenstvom
Pneumatický prípoj	1/8 NPT
Materiál veka	Hliníková tvárna zliatina
Materiál tesnení	NBR TPE-U(PU)

<b>Charakteristický znak</b>	<b>Hodnota</b>
Materiál piestnej tyče	nehrdzavejúca vysokolegovaná oceľ
Materiál rúry valca	vysokolegovaná oceľ, nehrdzavejúca