

# Kompaktný valec ADN-63-40-A-PPS-A

Číslo dielu: 572714

FESTO



## Údajový list

Charakteristický znak	Hodnota
Zdvih	40 s
Priemer piestu	63 mm
Závit na piestnej tyči	M12x1,25
Tlmenie	samonastaviteľné pneumtické tlmenie koncových polôh
Montážna poloha	ľubovoľná
Zodpovedá norme	ISO 21287
Koniec piestnej tyče	Vonkajší závit
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	-20 °C...80 °C
Energia nárazu v koncových polohách	4.8 J
Dĺžka tlmenia	7 s
Teoretická sila pri 0,6MPa (6 bar, 87 psi), spätný chod	1750 N
Teoretická sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), vysúvanie	1870 N
Pohybovaná hmotnosť	304 g
Hmotnosť výrobku	1011 g
Spôsob upevnenia	s priechodným otvorom s vnútorným závitom s príslušenstvom voliteľne:
Pneumatický prípoj	G1/8
Pokyny k materiálu	V zhode s RoHS
Materiál lícovaných skrutiek	Oceľ
Materiál veka	Hliníková tvárna zliatina, eloxovaná
Materiál tesnení	TPE-U(PUR)

<b>Charakteristický znak</b>	<b>Hodnota</b>
Materiál piestnej tyče	vysokolegovaná oceľ
Materiál rúry valca	Hliníková tvárna zliatina, hladko eloxovaná