

# Valec s krátkým zdvihom ADVC-16-5-I-P-A

Číslo dielu: 188108

FESTO



## Údajový list

Charakteristický znak	Hodnota
Zdvih	5 mm
Priemer piestu	16 mm
Tlmenie	elastické tlmiace krúžky/doštičky, obojstranné
Montážna poloha	ľubovoľná
Spôsob fungovania	dvojčinný
Konštrukcia	Piest Piestna tyč
Snímanie polohy	pre bezdotykové snímače
Prevádzkový tlak	0.1 MPa...1 MPa 1 bar...10 bar 14.5 000032...145 000032
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	1- Nízke nároky na odolnosť proti korózii
Zhoda s LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Teplota okolia	-20 °C...80 °C
Teoretická sila pri 0,6MPa (6 bar, 87 psi), spätný chod	90 N
Teoretická sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), vysúvanie	121 N
Pohybovaná hmotnosť	15 g
Pohybovaná hmotnosť pri zdvihu 0 mm	13 g
Nárast pohybovanej hmotnosti na 10 mm zdvihu	4 g
Hmotnosť výrobku	76 g
Základná hmotnosť pri zdvihu 0 mm	69 g
Nárast hmotnosti pri zdvihu 10 mm	20 g
Spôsob upevnenia	voliteľne: s priechodným otvorom s príslušenstvom
Pneumatický prípoj	M5
Pokyny k materiálu	V zhode s RoHS
Materiál veka	Hliníková tvárna zliatina eloxovaný
Materiál tesnení	TPE-U(PU)

<b>Charakteristický znak</b>	<b>Hodnota</b>
Materiál telesa	Hliníková tvárna zliatina eloxovaný
Materiál piestnej tyče	vysokolegovaná oceľ