

# Valec s krátkym zdvihom AEVC-16-10-I-P-A

Číslo dielu: 188097

FESTO



## Údajový list

Charakteristický znak	Hodnota
Zdvih	10 mm
Priemer piestu	16 mm
Vratná sila pružiny, pri zasunutej piestnej tyči	5 N
Tlmenie	elastické tlmiace krúžky/doštičky, obojstranné
Montážna poloha	ľubovoľná
Spôsob fungovania	jednočinný tlačný
Konštrukcia	Piest Piestna tyč
Snímanie polohy	pre bezdotykové snímače
Prevádzkový tlak	0.15 MPa...1 MPa 1.5 bar...10 bar 21.75 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 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), vysúvanie	112 N
Pohybovaná hmotnosť	17 g
Hmotnosť výrobku	86 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)
Materiál telesa	Hliníková tvárna zliatina eloxovaný
Materiál piestnej tyče	vysokolegovaná oceľ