

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

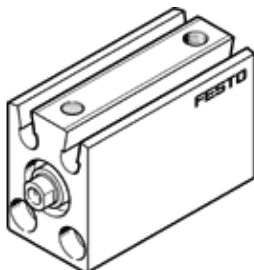
FESTO

číslo dielca: 188097

Výbehový typ

pre bezdotykové snímanie,  
koniec piestnej tyče s vnútorným závitom.

Výbehový typ. Dodateľný do 2026. Pre alternatívny produkt - pozrite  
portál podpory.



## údajový list

charakteristický znak	Hodnota
Zdvih	10 mm
priemer piesta	16 mm
Vratná sila pružiny pri spätnom pohybe	5 N
Tlmenie	P: elastické tlmiace krúžky obojstranné
montážna poloha	ľubovoľný
činnosť	jednočinný vysúvajúci
Konštrukčné vyhotovenie	piest piestna tyč
Rozpoznanie polohy	pre snímače koncových polôh
Pracovný tlak Mpa	0,15 ... 1 MPa
Pracovný tlak	1,5 ... 10 bar 21,75 ... 145 psi
Pracovné médium	Stlačený vzduch podľa ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Poznámka k ovládaciemu a riadiacemu médiu	Možná prevádzka s mazaním (pre ďalšiu prevádzku požadovanú)
Trieda odolnosti proti korózii KBK	1 - Nízke zaťaženie koróziou
LABS - konformita	VDMA24364-B1/B2-L
Teplota okolia	-20 ... 80 °C
Teoretická sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), vysúvanie	112 N
Pohybovaná hmotnosť	17 g
Hmotnosť výrobku	86 g
Typ upevnenia	s priebežným vŕtaním s príslušenstvom Voliteľný:
Pneumatická prípojka	M5
Materiálový údaj	zhoda s RoHS
Materiál krytu	Hliníková tvárna zliatina eloxovaný
Materiál tesnení	TPE-U(PU)
Materiál telesa	Hliníková tvárna zliatina eloxovaný
Materiál piestnej tyče	vysokolegovaná oceľ