

# Kompaktný valec ADVULQ-12- -P-A-S6

FESTO

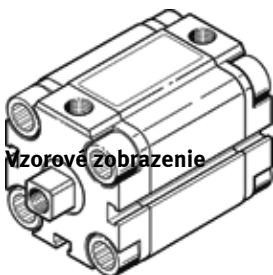
číslo dielca: 156130

Classic - nepoužívať pre nové projekty

pre bezdotykové snímanie. Zaistené voči pretočeniu na základe štvorcovej piestnej tyče koniec piestnej tyče s vnútorným závitom.

Moderné alternatívy nájdete pomocou zadania prvých štyroch znakov objednávacieho kódu do vyhľadávacieho poľa.

Výbehový typ. Dodateľný do 2025. Pre alternatívny produkt - pozrite portál podpory.



Mzorevé zobrazenie



## údajový list

charakteristický znak	Hodnota
Zdvih	1 ... 200 mm
priemer piesta	12 mm
Tlmenie	P: elastické tlmiace krúžky obojstranné
montážna poloha	ľubovoľný
činnosť	dvojčinný
koniec piestnej tyče	vnútorný závit
Konštrukčné vyhotovenie	piest piestna tyč
Rozpoznanie polohy	pre snímače koncových polôh
Premenné	Tesnenia odolné teplote max.120°C
Ochrana proti pretočeniu/vedenie	štvorcová piestna tyč
Pracovný tlak Mpa	0,15 ... 0,6 MPa
Pracovný tlak	1,5 ... 6 bar 21,75 ... 87 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 požadovaná)
Trieda odolnosti proti korózii KBK	2 - Mierne zaťaženie koróziou
LABS - konformita	VDMA24364-B1/B2-L
Teplota okolia	0 ... 120 °C
Nárazová energia v koncových polohách	0,07 J
Teoretická sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), zasúvanie	51 N
Teoretická sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), vysúvanie	68 N
Pohyblivá hmotnosť pri zdvíhu 0 mm	8 g
Súčiniteľ prírastku hmotnosti na 10 mm zdvíhu	2 g
Počiatočná hmotnosť pri zdvíhu 0 mm	87 g
Prírastok hmotnosti na 10 mm zdvíhu	15 g
Typ upevnenia	s priebežným vŕtaním s príslušenstvom Voliteľný:
Pneumatická prípojka	M5
Materiál skrutky	vysokolegovaná nehrdzavejúca oceľ
Materiál krytu	Hliníková tvárna zliatina
Materiál dynamických tesnení	FPM
Materiál piestnej tyče	vysokolegovaná nehrdzavejúca oceľ
Materiál telesa valca	Hliníková tvárna zliatina