

Kompakt henger AEVU-12- -A-P-A-S6

Cikkszám: 156310

FESTO



Adatlap

Jellemző	Érték
Löket	1 mm...10 mm
Dugattyú Ø	12 mm
Csillapítás	elasztikus csillapítógyűrűk/-lapok mindkét oldalon
Beépítési helyzet	tetszés szerint
Működési mód	nyomó egyszeres működésű
Dugattyúrúdvég	Külső menet
Szerkezeti felépítés	Dugattyú Dugattyúrúd
Pozíciófelismerés	közelítéskapcsolóhoz
Változatok	Hőálló tömítések max. 120°C
Üzemi nyomás	0.15 MPa...1 MPa 1.5 bar...10 bar 21.75 psi...145 psi
Üzemi közeg	Sűrített levegő ISO 8573-1:2010 [7:4:4] szerint
Tudnivaló az üzemi/vezérlőközegről	Olajozott üzem lehetséges (további üzemeltetéshez szükséges)
KBK korrózióállósági osztály	2 - mérsékelt korróziós igénybevétel
LABS konformitás	VDMA24364-B1/B2-L
Környezeti hőmérséklet	0 °C...120 °C
Ütközési energia a végállásokban	0.07 J
Elméleti erő 0,6 MPa-nál (6 bar, 87 psi), előre	59 N
Mozgatott tömeg 0 mm löket esetén	8 g
Többlet mozgatott tömeg 10 mm löketenként	2 g
Alapsúly 0 mm löket esetén	87 g
Súlytöbblet 10 mm löketenként	15 g
Rögzítés módja	választhatóan: átmenő furattal tartozékkal
Pneumatikus csatlakozó	M5
Peremes csavar alapanyaga	erősen ötvöztött rozsdamentes acél
Fedél alapanyaga	Kovácsolt alumíniumötvözet
Dinamikus tömítések alapanyaga	FPM
Dugattyúrúd alapanyaga	erősen ötvöztött rozsdamentes acél

Jellemző	Érték
Hengercső alapanyaga	Kovácsolt alumínium ötvözet