

Kompakt henger ADVU-12-20-P-A

Cikkszám: 156503

FESTO



Adatlap

Jellemző	Érték
Löket	20 mm
Dugattyú Ø	12 mm
Csillapítás	elasztikus csillapítógyűrűk/-lapok mindkét oldalon
Beépítési helyzet	tetszés szerint
Működési mód	kettős működésű
Dugattyúrúdvég	Belső menet
Szerkezeti felépítés	Dugattyú Dugattyúrúd
Pozíciófelismerés	közelítéskapcsolóhoz
Változatok	egyoldali dugattyúrúd
Üzemi nyomás	0.12 MPa...1 MPa 1.2 bar...10 bar 17.4 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	-20 °C...80 °C
Ütközési energia a végállásokban	0.07 J
Elméleti erő 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) esetén, visszaáramlás	51 N
Elméleti erő 0,6 MPa-nál (6 bar, 87 psi), előre	68 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	átmenő furattal tartozékkal választhatóan:
Pneumatikus csatlakozó	M5
Peremes csavar alanyaga	erősen ötvöztött rozsdamentes acél
Fedél alanyaga	Kovácsolt alumíniumötvözet
Dinamikus tömítések alanyaga	NBR TPE-U(PU)

Jellemző	Érték
Dugattyúrúd alapanyaga	erősen ötvözött rozsdamentes acél
Hengercső alapanyaga	Kovácsolt alumínium ötvözet