

Kompakt henger
ADVU-100- -A-P-A-R3
Cikkszám: 176860

FESTO



Adatlap

Jellemző	Érték
Löket	1 mm...400 mm
Dugattyú Ø	100 mm
Csillapítás	elasztikus csillapítógyűrűk/-lapok mindkét oldalon
Beépítési helyzet	tetszés szerint
Működési mód	kettős működésű
Dugattyúrúdvég	Külső menet
Szerkezeti felépítés	Dugattyú Dugattyúrúd
Pozíciófelismerés	közelítéskapcsolóhoz
Változatok	Erős korrózióvédelem
Üzemi nyomás	0.06 MPa...1 MPa 0.6 bar...10 bar 8.7 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	3 - nagy korróziós igénybevétel
LABS konformitás	VDMA24364-B1/B2-L
Környezeti hőmérséklet	-20 °C...80 °C
Ütközési energia a végállásokban	1 J
Elméleti erő 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) esetén, visszaáramlás	4418 N
Elméleti erő 0,6 MPa-nál (6 bar, 87 psi), előre	4712 N
Mozgatott tömeg 0 mm löket esetén	614 g
Többlet mozgatott tömeg 10 mm löketenként	38 g
Alapsúly 0 mm löket esetén	2797 g
Súlytöbblet 10 mm löketenként	177 g
Rögzítés módja	választhatóan: átmenő furattal tartozékkal
Pneumatikus csatlakozó	G1/4
Peremes csavar alapanyaga	erősen ötvöztött rozsdamentes acél
Fedél alapanyaga	Kovácsolt alumíniumötvözet
Dinamikus tömítések alapanyaga	NBR TPE-U(PU)

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