

Kompakt henger ADVU-125-80-P-A

Cikkszám: 175758

FESTO



Adatlap

Jellemző	Érték
Löket	80 mm
Dugattyú Ø	125 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	0.05 MPa...1 MPa 0.5 bar...10 bar 7.25 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	3.3 J
Elméleti erő 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) esetén, visszaáramlás	6881 N
Elméleti erő 0,6 MPa-nál (6 bar, 87 psi), előre	7363 N
Mozgatott tömeg 0 mm löket esetén	1317 g
Többlet mozgatott tömeg 10 mm löketenként	63 g
Alapsúly 0 mm löket esetén	3426 g
Súlytöbblet 10 mm löketenként	168 g
Rögzítés módja	átmenő furattal tartozékkal választhatóan:
Pneumatikus csatlakozó	G1/4
Peremes csavar alapanyaga	Acél, horganyzott
Fedél alapanyaga	Kovácsolt alumíniumötvözet
Dinamikus tömítések alapanyaga	NBR TPE-U(PU)

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