

Kompakt henger
ADNGF-1/2"-1"-P-A
Cikkszám: 557202

FESTO



Adatlap

Jellemző	Érték
Löket	1 hüvelyk
Dugattyú Ø	1/2"
Szabvány alapján	ISO 21287
Csillapítás	elasztikus csillapítógyűrűk/-lapok mindkét oldalon
Beépítési helyzet	tetszés szerint
Szerkezeti felépítés	Dugattyú Dugattyúrúd Profilcső
Pozíciófelismerés	közelítéskapcsolóhoz
Csavaróbiztosíték/vezető	Vezetőrúd kerettel
Üzemi nyomás	0.1 MPa...1 MPa 1 bar...10 bar
Működési mód	kettős működésű
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	-4 °F...176 °F
Ütközési energia a végállásokban	0.052 ft-lbf
Elméleti erő 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) esetén, visszaáramlás	11.5 lbf
Elméleti erő 0,6 MPa-nál (6 bar, 87 psi), előre	15.3 lbf
Mozgatott tömeg 0 mm löket esetén	0.779 oz
Többlet mozgató tömeg 10 mm löketenként	0.496 oz
Alapsúly 0 mm löket esetén	3.19 oz
Súlytöbblet 10 mm löketenként	0.142 oz
Rögzítés módja	választhatóan: átmenő furattal belső menettel tartozékkal
Pneumatikus csatlakozó	10-32 UNF-2B
Peremes csavar alanyaga	Acél
Fedél alanyaga	Kovácsolt alumíniumötvözet, eloxált
Tömítések alanyaga	NBR

Jellemző	Érték
Dinamikus tömítések alapanyaga	TPE-U(PU)
Véglap alapanyaga	Kovácsolt alumíniumötvözet, eloxált
Dugattyúrúd alapanyaga	erősen ötvözött acél
Hengercső alapanyaga	Kovácsolt alumíniumötvözet, simára eloxált