

# Kompakt henger ADNGF-2 1/2""-1 1/4""-P-A

Cikkszám: 557265

FESTO



## Adatlap

| Jellemző   | Érték  |
|--|--|
| Löklet   | 1,25 ""  |
| Dugattyú Ø   | 2 1/2 ""   |
| Szabvány alapján   | ISO 21287  |
| Csillapítás  | elasztikus csillapítógyűrűk/-lapok mindkét oldalon                 |
| Beépítési helyzet  | tetszés szerint  |
| Szerkezeti felépítés                                       | Dugattyú<br>Dugattyúrúd<br>Profilcső                               |
| Pozíciófelismerés  | közelítéskapcsolóhoz   |
| Csavaróbiztosíték/vezető                                   | Vezetőrúd kerettel   |
| Üzemi nyomás   | 0.1 MPa...1 MPa<br>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                           | 0,959 000004   |
| Elméleti erő 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) esetén, visszaáramlás | 393 000007   |
| Elméleti erő 0,6 MPa-nál (6 bar, 87 psi), előre            | 420 000007   |
| Mozgatott tömeg 0 mm löket esetén                          | 10612 oz   |
| Többlet mozgatott tömeg 10 mm löketenként                  | 2049 oz  |
| Alapsúly 0 mm löket esetén                                 | 26033 oz   |
| Súlytöbblet 10 mm löketenként                              | 825 oz   |
| Rögzítés módja   | választhatóan:<br>átmenő furattal<br>belső menettel<br>tartozékkal |
| Pneumatikus csatlakozó                                     | 1/8 NPT  |
| Peremes csavar alapanyaga                                  | Acél   |
| Fedél alapanyaga   | Kovácsolt alumíniumötvözet, eloxált                                |
| Tömítések alapanyaga                                       | 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 |