

# Kompakt henger ADNGF-25-10-P-A

Cikkszám: 554230

FESTO



## Adatlap

| Jellemző   | Érték  |
|--|--|
| Löklet   | 10 mm  |
| Dugattyú Ø   | 25 mm  |
| 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                                     | -20 °C...80 °C   |
| Ütközési energia a végállásokban                           | 0.3 J  |
| Elméleti erő 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) esetén, visszaáramlás | 247 N  |
| Elméleti erő 0,6 MPa-nál (6 bar, 87 psi), előre            | 295 N  |
| Mozgatott tömeg  | 83 g   |
| Terméksúly   | 233 g  |
| Pneumatikus csatlakozó                                     | M5   |
| Alapanyaggal kapcsolatos megjegyzések                      | RoHS-kompatibilis  |
| Peremes csavar alapanyaga                                  | Acél   |
| Fedél alapanyaga   | Kovácsolt alumíniumötvözet, eloxált                          |
| Tömítések alapanyaga                                       | TPE-U(PUR)   |
| Véglap alapanyaga  | Kovácsolt alumíniumötvözet, eloxált                          |
| Dugattyúrúd alapanyaga                                     | erősen ötvözött acél   |
| Hengercső alapanyaga                                       | Kovácsolt alumíniumötvözet, simára eloxált                   |