

# Kompakt henger ADN-S-63-20-I-P-A

Cikkszám: 5132666

FESTO



## Adatlap

| Jellemző                                                   | Érték                                                              |
|------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Löket                                                      | 20 mm                                                              |
| Dugattyú Ø                                                 | 63 mm                                                              |
| Csillapítás                                                | elasztikus csillapítógyűrűk/-lapok mindkét oldalon                 |
| Beépítési helyzet                                          | tetszés szerint                                                    |
| Működési mód                                               | kettős működésű                                                    |
| Dugattyúrúdvég                                             | Belső menet                                                        |
| Szerkezeti felépítés                                       | Dugattyú<br>Dugattyúrúd                                            |
| Pozíciófelismerés                                          | közelítéskapcsolóhoz                                               |
| Változatok                                                 | egyoldali dugattyúrúd                                              |
| Üzemi nyomás                                               | 0.04 MPa...1 MPa<br>0.4 bar...10 bar                               |
| 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                               | 1 - alacsony korrózióknak való kitétség                            |
| LABS konformitás                                           | VDMA24364-B2-L                                                     |
| Környezeti hőmérséklet                                     | 0 °C...60 °C                                                       |
| Ütközési energia a végállásokban                           | 1.3 J                                                              |
| Elméleti erő 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) esetén, visszaáramlás | 1750 N                                                             |
| Elméleti erő 0,6 MPa-nál (6 bar, 87 psi), előre            | 1870 N                                                             |
| Mozgatott tömeg 0 mm löket esetén                          | 151 g                                                              |
| Többlet mozgatott tömeg 10 mm löketenként                  | 16 g                                                               |
| Alapsúly 0 mm löket esetén                                 | 499 g                                                              |
| Súlytöbblet 10 mm löketenként                              | 77 g                                                               |
| Rögzítés módja                                             | átmenő furattal<br>belső menettel<br>tartozékkal<br>választhatóan: |
| Pneumatikus csatlakozó                                     | G1/8                                                               |
| Alapanyaggal kapcsolatos megjegyzések                      | RoHS-kompatibilis                                                  |
| Fedél alapanyaga                                           | Kovácsolt alumíniumötvözet, eloxált                                |
| Dinamikus tömítések alapanyaga                             | TPE-U(PU)                                                          |
| Ház alapanyaga                                             | Kovácsolt alumíniumötvözet, eloxált                                |

| Jellemző               | Érték                              |
|------------------------|------------------------------------|
| Dugattyúrúd alapanyaga | erősen ötvöztött rozsdamentes acél |