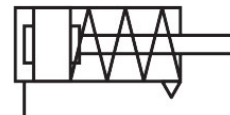


# Kompakt henger AEN-S-32-25-A-P

Cikkszám: 8092163

FESTO



## Adatlap

| Jellemző                                                   | Érték                                                              |
|------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Löket                                                      | 25 mm                                                              |
| Dugattyú Ø                                                 | 32 mm                                                              |
| Csillapítás                                                | elasztikus csillapítógyűrűk/-lapok mindkét oldalon                 |
| Beépítési helyzet                                          | tetszés szerint                                                    |
| Működési mód                                               | nyomó                                                              |
| Dugattyúrúdvég                                             | Külső menet                                                        |
| Szerkezeti felépítés                                       | Dugattyú<br>Dugattyúrúd                                            |
| Változatok                                                 | egyoldali dugattyúrúd                                              |
| Üzemi nyomás                                               | 0.06 MPa...1 MPa<br>0.6 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 korróziónak való kitettség                            |
| LABS konformitás                                           | VDMA24364-B2-L                                                     |
| Környezeti hőmérséklet                                     | 0 °C...60 °C                                                       |
| Ütközési energia a végállásokban                           | 0.18 J                                                             |
| Elméleti erő 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) esetén, visszaáramlás | 42 N                                                               |
| Elméleti erő 0,6 MPa-nál (6 bar, 87 psi), előre            | 439 N                                                              |
| Mozgatott tömeg 0 mm löket esetén                          | 31 g                                                               |
| Többlet mozgatott tömeg 10 mm löketenként                  | 9 g                                                                |
| Alapsúly 0 mm löket esetén                                 | 107 g                                                              |
| Súlytöbblet 10 mm löketenként                              | 36 g                                                               |
| Rögzítés módja                                             | átmenő furattal<br>belső menettel<br>tartozékkal<br>választhatóan: |
| Pneumatikus csatlakozó                                     | M5                                                                 |
| Alapanyaggal kapcsolatos megjegyzések                      | RoHS-kompatibilis                                                  |
| Fedél alapanyaga                                           | Kovácsolt alumíniumötvözet, eloxált                                |
| Dinamikus tömítések alapanyaga                             | NBR                                                                |
| Ház alapanyaga                                             | Kovácsolt alumíniumötvözet, eloxált                                |
| Dugattyúrúd alapanyaga                                     | erősen ötvöztött rozsdamentes acél                                 |

