

# kompakt henger

## ADVU-100- -A-P-A-S20

Cikkszám: 156069

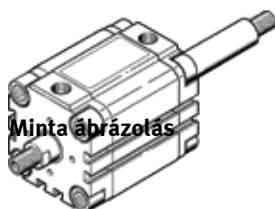
Classic - nicht für Neukonstruktionen verwenden

FESTO

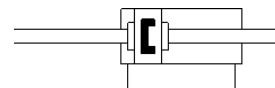
érintésmentes helyzetérzékeléshez. A dugattyúrúd végén külső menet.

Korszerű alternatívákat találhat, ha a keresőmezőbe beírja a típuskód első négy számjegyét.

Kifutó típus. 2025-ig szállítható. Alternatív termék: lásd Támogatás portál.



Minta ábrázolás



## Adatlap

| Jellemző   | Érték  |
|--|--|
| Löklet   | 1 ... 400 mm   |
| Dugattyú átmérő  | 100 mm   |
| Csillapítás  | P: elasztikus csillapító gyűrűk/-lapok mindkét oldalon         |
| Beépítési helyzet  | tetszőleges  |
| Működési mód   | kettősműködésű   |
| Dugattyúrúd vég  | Külső menet  |
| Konstruktív felépítés                                    | Dugattyú<br>Dugattyúrúd  |
| Pozíció felismerés                                       | közelítéskapcsolóhoz   |
| Változatok   | Folyamatos, üreges dugattyúrúd                                 |
| Operating pressure MPa                                   | 0.08 ... 1 MPa   |
| Üzemi nyomás   | 0.8 ... 10 bar   |
| Operating pressure                                       | 11.6 ... 145 psi   |
| Üzemi közeg  | Sűrített levegő ISO 8573-1:2010 [7:4:4] szerint                |
| Megjegyzés az üzemi- és a vezérlő közeghez               | Olajozott üzemelés lehetséges (a további működéshez szükséges) |
| KBK korrózióállósági osztály                             | 2 - mérsékelt korróziós károsodás                              |
| PWIS conformity  | VDMA24364-B1/B2-L  |
| Környezeti hőmérséklet                                   | -20 ... 80 °C  |
| Felütközési energia a véghelyzetekben                    | 0.1 J  |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting | 4,418 N  |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance    | 4,418 N  |
| Felfogási mód  | átmenő furattal<br>tartozékokkal<br>választható/egyéb          |
| Pneumatikus csatlakozás                                  | G1/4   |
| Material of flange screw                                 | Acél, ónozott  |
| Material cover   | Alumínium ötvözet  |
| Material of dynamic seals                                | NBR<br>TPE-U(PU)   |
| Material piston rod                                      | erősen ötvözött acél   |
| Material cylinder barrel                                 | Alumínium ötvözet  |