

# Szabványos henger ESNU-20-50-P-A

Cikkszám: 19268

FESTO



## Adatlap

| Jellemző  | Érték  |
|---|--|
| Löklet  | 50 mm  |
| Dugattyú Ø                                      | 20 mm  |
| Dugattyúrúd menete                              | M8   |
| Csillapítás                                     | elasztikus csillapítógyűrűk/-lapok mindkét oldalon           |
| Beépítési helyzet                               | tetszés szerint  |
| Megfelel a szabványnak                          | CETOP RP 52 P<br>ISO 6432                                    |
| Dugattyúrúdvég                                  | Külső menet  |
| Szerkezeti felépítés                            | Dugattyú<br>Dugattyúrúd<br>Hengercső                         |
| Pozíciófelismerés                               | közelítéskapcsolóhoz   |
| Változatok                                      | egyoldali dugattyúrúd  |
| Üzemi nyomás                                    | 0.12 MPa...1 MPa<br>1.2 bar...10 bar                         |
| Működési mód                                    | egyszeres működésű<br>nyomó                                  |
| 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                | 0.2 J  |
| Elméleti erő 0,6 MPa-nál (6 bar, 87 psi), előre | 169 N  |
| Mozgatott tömeg 0 mm löket esetén               | 44 g   |
| Többlet mozgatott tömeg 10 mm löketenként       | 4 g  |
| Alapsúly 0 mm löket esetén                      | 186.8 g  |
| Súlytöbblet 10 mm löketenként                   | 7.2 g  |
| Rögzítés módja                                  | tartozékkal  |
| Pneumatikus csatlakozó                          | G1/8   |
| Alapanyaggal kapcsolatos megjegyzések           | RoHS-kompatibilis  |
| Fedél alapanyaga                                | Kovácsolt alumíniumötvözet<br>színtelen eloxált              |

| Jellemző               | Érték                             |
|------------------------|-----------------------------------|
| Tömítések alapanyaga   | NBR<br>TPE-U(PU)                  |
| Dugattyúrúd alapanyaga | erősen ötvözött rozsdamentes acél |
| Hengercső alapanyaga   | erősen ötvözött rozsdamentes acél |