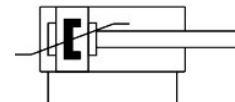


# Kör keresztmetszetű henger DSNU-32-30-PPS-A

Cikkszám: 5249968

FESTO



## Adatlap

| Jellemző                                                   | Érték                                                        |
|------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| Löket                                                      | 30 mm                                                        |
| Dugattyú Ø                                                 | 32 mm                                                        |
| Dugattyúrúd menete                                         | M10x1,25                                                     |
| Csillapítás                                                | önbeálló pneumatikus véghelyzet-csillapítás                  |
| Beépítési helyzet                                          | tetszés szerint                                              |
| Szerkezeti felépítés                                       | Dugattyú<br>Dugattyúrúd<br>Hengercső                         |
| Pozíciófelismerés                                          | közelítéskapcsolóhoz                                         |
| 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                                            |
| A tisztatér alkalmassága, ISO 14644-14 szerint mérve       | 6. osztály az ISO 14644-1 szerint                            |
| Környezeti hőmérséklet                                     | -20 °C...80 °C                                               |
| Ütközési energia a végállásokban                           | 0.4 J                                                        |
| Csillapítási hossz                                         | 14 mm                                                        |
| Elméleti erő 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) esetén, visszaáramlás | 415 N                                                        |
| Elméleti erő 0,6 MPa-nál (6 bar, 87 psi), előre            | 482.5 N                                                      |
| Mozgatott tömeg                                            | 148 g                                                        |
| Terméksúly                                                 | 462 g                                                        |
| Rögzítés módja                                             | tartozékkal                                                  |
| Pneumatikus csatlakozó                                     | G1/8                                                         |
| Alapanyaggal kapcsolatos megjegyzések                      | RoHS-kompatibilis                                            |
| Fedél alapanyaga                                           | Kovácsolt alumíniumötvözet                                   |
| Tömítések alapanyaga                                       | NBR<br>TPE-U(PU)                                             |
| Dugattyúrúd alapanyaga                                     | erősen ötvöztött acél                                        |
| Hengercső alapanyaga                                       | erősen ötvöztött rozsdamentes acél                           |