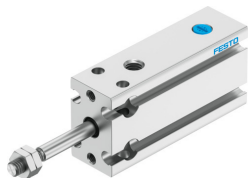


# Kompakt henger DPDM-10-15-P-PA

Cikkszám: 4832172

FESTO



## Adatlap

| Jellemző                                                   | Érték                                                        |
|------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| Löket                                                      | 15 mm                                                        |
| Dugattyú Ø                                                 | 10 mm                                                        |
| Csillapítás                                                | elasztikus csillapítógyűrűk/-lapok mindkét oldalon           |
| Beépítési helyzet                                          | tetszés szerint                                              |
| Működési mód                                               | egyszeres működésű<br>húzó                                   |
| Szerkezeti felépítés                                       | Dugattyú<br>Dugattyúrúd<br>Profilső                          |
| Pozíciófelismerés                                          | közelítéskapcsolóhoz                                         |
| Változatok                                                 | egyoldali dugattyúrúd                                        |
| Üzemi nyomás                                               | 0.2 MPa...0.8 MPa<br>2 bar...8 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 kitettség                     |
| LABS konformitás                                           | VDMA24364-B2-L                                               |
| Tiszta szoba osztály                                       | 6. osztály az ISO 14644-1 szerint                            |
| Környezeti hőmérséklet                                     | -10 °C...80 °C                                               |
| Elméleti erő 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) esetén, visszaáramlás | 31 N                                                         |
| Elméleti erő 0,6 MPa-nál (6 bar, 87 psi), előre            | 31 N                                                         |
| Mozgatott tömeg 0 mm löket esetén                          | 7 g                                                          |
| Többlet mozgatott tömeg 10 mm löketenként                  | 1 g                                                          |
| Alapsúly 0 mm löket esetén                                 | 30 g                                                         |
| Súlytöbblet 10 mm löketenként                              | 7.5 g                                                        |
| Rögzítés módja                                             | átmenő furattal<br>belső menettel<br>választhatóan:          |
| Pneumatikus csatlakozó                                     | M5                                                           |
| Alapanyaggal kapcsolatos megjegyzések                      | RoHS-kompatibilis                                            |
| Fedél alapanyaga                                           | Kovácsolt alumíniumötvözet                                   |
| Tömítések alapanyaga                                       | TPE-U(PU)                                                    |
| Ház alapanyaga                                             | Kovácsolt alumíniumötvözet, eloxált                          |

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