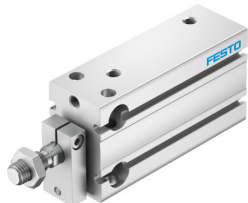


# Kompakt henger DPDM-Q-16-30-PA

Cikkszám: 4834265

FESTO



## Adatlap

| Jellemző                                                   | Érték                                                        |
|------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| Löket                                                      | 30 mm                                                        |
| Dugattyú Ø                                                 | 16 mm                                                        |
| Csillapítás                                                | elasztikus csillapítógyűrűk/-lapok mindkét oldalon           |
| Beépítési helyzet                                          | tetszés szerint                                              |
| Működési mód                                               | kettős működésű                                              |
| Szerkezeti felépítés                                       | Dugattyú<br>Dugattyúrúd<br>Profilcső                         |
| Pozíciófelismerés                                          | közelítéskapcsolóhoz                                         |
| Változatok                                                 | egyoldali dugattyúrúd                                        |
| Csavaróbiztosíték/vezető                                   | Vezetőrúd kerettel                                           |
| Üzemi nyomás                                               | 0.15 MPa...0.8 MPa<br>1.5 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                               | 2 - mérsékelt korróziós igénybevétel                         |
| 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                | 121 N                                                        |
| Elméleti erő 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) esetén, visszaáramlás | 104 N                                                        |
| Elméleti erő 0,6 MPa-nál (6 bar, 87 psi), előre            | 121 N                                                        |
| Mozgatott tömeg 0 mm löket esetén                          | 27 g                                                         |
| Többlet mozgatott tömeg 10 mm löketenként                  | 2.8 g                                                        |
| Alapsúly 0 mm löket esetén                                 | 75 g                                                         |
| Súlytöbblet 10 mm löketenként                              | 13.5 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)                                                    |

| Jellemző               | Érték                               |
|------------------------|-------------------------------------|
| Ház alapanyaga         | Kovácsolt alumíniumötvözet, eloxált |
| Dugattyúrúd alapanyaga | erősen ötvözött rozsdamentes acél   |