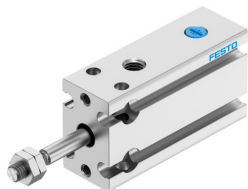


# Kompaktni valj DPDM-10-10-P-PA

Številka dela: 4832171

FESTO



## Podatkovni list

| Značilnost  | Vrednost  |
|---|---|
| Hod   | 10 mm   |
| Premer bata   | 10 mm   |
| Blaženje  | elastični blažilni obroči/elastične blažilne plošče na obeh straneh |
| Položaj vgradnje  | poljubno  |
| Način delovanja   | enosmerno delovanje<br>vlečno                                       |
| Konstruktivna zgradba                                     | Bat<br>Batnica<br>Profilna cev                                      |
| Zaznavanje položaja                                       | za mejno stikalo  |
| Različice   | enostranska batnica   |
| Delovni tlak  | 0.2 MPa...0.8 MPa<br>2 bar...8 bar                                  |
| Delovni medij   | Stisnjen zrak v skladu z ISO 8573-1:2010 [7:4:4]                    |
| Napotek glede delovnega/krmilnega medija                  | možno delovanje z oljenjem (potrebno pri nadaljnjem delovanju)      |
| Razred korozijske odpornosti KBK                          | 1 – nizka korozijska obremenitev                                    |
| Skladnost z LABS  | VDMA24364-B2-L  |
| Razred čistih prostorov                                   | Razred 6 v skladu z ISO 14644-1                                     |
| Temperatura okolice                                       | -10 °C...80 °C  |
| Teoretična sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), povratni tok | 31 N  |
| Teoretična sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), dotok        | 31 N  |
| Premikajoča se masa pri hodu 0 mm                         | 7 g   |
| Dodatna premikajoča se masa na 10 mm hoda                 | 1 g   |
| Osnovna teža pri 0 mm hoda                                | 30 g  |
| Pribitek teže na 10 mm hoda                               | 7.5 g   |
| Način pritrditve  | s prehodno izvrtino<br>z notranjim navojem<br>izbirno:              |
| Pnevmatični priključek                                    | M5  |
| Napotek glede materialov                                  | V skladu z RoHS   |
| Material pokrova  | Gnetna aluminijeva zlitina  |
| Material tesnil   | TPE-U (PU)  |
| Material ohišja   | Aluminijasta zlitina, eloksirana                                    |

| <b>Značilnost</b> | <b>Vrednost</b>                |
|-------------------|--------------------------------|
| Material batnice  | visoko legirano nerjavno jeklo |