

# Kompaktni cilindar DPDM-10-10-PA

Broj artikla: 4831869

FESTO



## Tehnički podaci

| Svojstvo   | Vrijednost   |
|--|--|
| Hod  | 10 mm  |
| Promjer klipa  | 10 mm  |
| Prigušivanje   | P: elastični prigušni prsteni/ploče obostrano              |
| Položaj ugradnje   | proizvoljno  |
| Način funkcioniranja                                     | dvoradno   |
| Konstruktivna struktura                                  | Klip<br>Klipnjača<br>Profilna cijev                        |
| Prepoznavanje pozicije                                   | za beskontaktni prekidač                                   |
| Varijante  | jednostrana klipnjača                                      |
| Operating pressure MPa                                   | 0,15 ... 0,8 MPa   |
| Pogonski tlak  | 1,5 ... 8 bar  |
| Pogonski medij   | Komprimirani zrak prema ISO 8573-1:2010 [7:4:4]            |
| Uputa o mediju pogona i upravljanja                      | Nauljeni pogon moguć (u daljnjem pogonu potreban)          |
| Klasa korozione otpornosti KBK                           | 1 - niska otpornost na koroziju                            |
| PWIS conformity  | VDMA24364-B2-L   |
| Klasa čistog prostora                                    | ISO class 6  |
| Temperatura okoline                                      | -10 ... 80 °C  |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi)             | 47 N   |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting | 40 N   |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance    | 47 N   |
| Pokretna masa kod hoda 0 mm                              | 6,3 g  |
| Prirast pokretne mase po 10 mm hoda                      | 1 g  |
| Osnovna težina kod hoda 0 mm                             | 30 g   |
| Prirast težine po 10 mm hoda                             | 7,5 g  |
| Vrsta pričvršćenja                                       | s prolaznim provrtom<br>s unutarnjim navojem<br>po izboru: |
| Pneumatski priključak                                    | M5   |
| Materijal - napomena                                     | RoHS sukladno  |
| Material cover   | Aluminijska legura za gnječenje                            |
| Material seals   | NBR<br>TPE-U(PU)   |
| Material housing   | Anodised wrought aluminium alloy                           |
| Material piston rod                                      | visokolegirani čelik, nehrđajući                           |