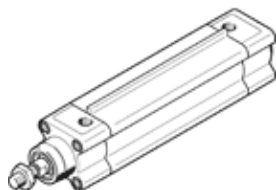


# Standardni cilindar DSBF-C-40-200-PPSA-N3-R

Broj artikla: 1779438

FESTO



## Tehnički podaci

| Svojstvo   | Vrijednost  |
|--|---|
| Hod  | 200 mm  |
| Promjer klipa  | 40 mm   |
| Navoj klipnjače  | M12x1,25  |
| Prigušivanje   | PPS: samopodesivo pneumatsko prigušivanje krajnjih položaja |
| Položaj ugradnje   | proizvoljno   |
| Odgovara normi   | ISO 15552   |
| Kraj klipnjače   | Vanjski navoj   |
| Konstruktivna struktura                                  | Klip<br>Klipnjača<br>Profilna cijev                         |
| Prepoznavanje pozicije                                   | za beskontaktni prekidač                                    |
| Operating pressure MPa                                   | 0,06 ... 1,2 MPa  |
| Pogonski tlak  | 0,6 ... 12 bar  |
| Način funkcioniranja                                     | dvoradno  |
| 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                           | 3 - visoka otpornost na koroziju                            |
| PWIS conformity  | VDMA24364-B2-L  |
| Klasa čistog prostora                                    | ISO class 6   |
| Temperatura okoline                                      | -20 ... 80 °C   |
| Energija naleta u krajnjim položajima                    | 0,7 J   |
| Duljina prigušivanja                                     | 19 mm   |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting | 633 N   |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance    | 754 N   |
| Pokretna masa  | 524 g   |
| Pokretna masa kod hoda 0 mm                              | 204 g   |
| Prirast pokretne mase po 10 mm hoda                      | 16 g  |
| Težina proizvoda   | 1.578 g   |
| Osnovna težina kod hoda 0 mm                             | 778 g   |
| Prirast težine po 10 mm hoda                             | 40 g  |
| Vrsta pričvršćenja                                       | s unutarnjim navojem<br>s priborom<br>po izboru:            |
| Pneumatski priključak                                    | G1/4  |
| Materijal - napomena                                     | RoHS sukladno   |
| Material cover   | Die-cast aluminium, coated                                  |
| Material piston seal                                     | TPE-U(PU)   |
| Material piston  | Aluminijska legura za gnječenje                             |
| Material piston rod                                      | visokolegirani čelik, nehrđajući                            |
| Material piston rod wiper seal                           | TPE-U(PU)   |
| Buffer seal material                                     | TPE-U(PU)   |
| Cushion piston material                                  | POM   |
| Material cylinder barrel                                 | Anodised wrought aluminium alloy                            |
| Material nut   | visokolegirani čelik, nehrđajući                            |
| Material bearing   | POM   |
| Material of flange screw                                 | Čelik pocinčan  |