

# Standardni cilindar DNCB-80-80-PPV-A

Broj artikla: 532887

FESTO

prema ISO 15552, s profilnom cilindarskom cijevi, za prepoznavanje pozicije, s obostrano podesivim prigušivanjem krajnjih položaja.



## Tehnički podaci

| Svojstvo                                 | Vrijednost  |
|--|---|
| Hod                                      | 80 mm   |
| Promjer klipa                            | 80 mm   |
| Navoj klipnjače                          | M20x1,5   |
| Prigušivanje                             | PPV: pneumatsko prigušivanje obostrano podesivo                         |
| Položaj ugradnje                         | proizvoljno   |
| Odgovara normi                           | ISO 15552 (dosad također VDMA 24652, ISO 6431, NF E49 003.1, UNI 10290) |
| Kraj klipnjače                           | Vanjski navoj   |
| Konstruktivna struktura                  | Klip<br>Klipnjača<br>Profilna cijev                                     |
| Prepoznavanje pozicije                   | za beskontaktni prekidač  |
| Varijante                                | jednostrana klipnjača   |
| 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           | 2   |
| Temperatura okoline                      | -20 ... 80 °C   |
| Energija naleta u krajnjim položajima    | 2 J   |
| Duljina prigušivanja                     | 32 mm   |
| Teoretska sila kod 6 bara, uvlačenje     | 2.721 N   |
| Teoretska sila kod 6 bara, izvlačenje    | 3.016 N   |
| Pokretna masa kod hoda 0 mm              | 800 g   |
| Prirast težine po 10 mm hoda             | 92 g  |
| Osnovna težina kod hoda 0 mm             | 3.135 g   |
| Prirast pokretne mase po 10 mm hoda      | 39 g  |
| Vrsta pričvršćenja                       | s unutarnjim navojem<br>s priborom                                      |
| Pneumatski priključak                    | G3/8  |
| Materijal - napomena                     | RoHS sukladno   |
| Informacija o materijalu, poklopac       | Aluminijski tlačni lijev<br>oplašteno                                   |
| Informacija o materijalu, brtve          | TPE-U(PU)   |
| Informacija o materijalu, klipnjača      | visokolegirani čelik  |
| Informacija o materijalu, cijev cilindra | Aluminijska legura za gnječenje   |