

# Okrugli cilindar DSNU-63-100-PPV-A

Broj artikla: 196054

FESTO

za prepoznavanje pozicije, s podesivim prigušenjem krajnjih položaja.  
Različite mogućnosti pričvršćenja, sa ili bez dodatnih elemenata  
pričvršćenja.



## Tehnički podaci

| Svojstvo   | Vrijednost  |
|--|---|
| Hod  | 100 mm  |
| Promjer klipa  | 63 mm   |
| Navoj klipnjače  | M16x1,5   |
| Prigušivanje   | PPV: pneumatsko prigušivanje obostrano podesivo   |
| Položaj ugradnje   | proizvoljno                                       |
| Konstruktivna struktura                                  | Klip<br>Klipnjača<br>Cijev cilindra               |
| Prepoznavanje pozicije                                   | za beskontaktni prekidač                          |
| Operating pressure MPa                                   | 0,1 ... 1 MPa                                     |
| Pogonski tlak  | 1 ... 10 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 - umjerena otpornost na koroziju                |
| PWIS conformity  | VDMA24364-B1/B2-L                                 |
| Temperatura okoline                                      | -20 ... 80 °C                                     |
| Duljina prigušivanja                                     | 21 mm   |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting | 1.681,9 N   |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance    | 1.870,3 N   |
| Pokretna masa  | 709 g   |
| Težina proizvoda   | 1.885 g   |
| Vrsta pričvršćenja                                       | s priborom  |
| Pneumatski priključak                                    | G3/8  |
| Materijal - napomena                                     | RoHS sukladno                                     |
| Material cover   | Aluminijska legura za gnječenje                   |
| Material seals   | NBR<br>TPE-U(PU)                                  |
| Material piston rod                                      | visokolegirani čelik                              |
| Material cylinder barrel                                 | visokolegirani čelik, nehrđajući                  |