

# Okrugli cilindar DSNU-S-12-30-P-A-MQ

Broj artikla: 5211900

★ Osnovni proizvodni program

FESTO



## Tehnički podaci

| Svojstvo   | Vrijednost  |
|--|---|
| Hod  | 30 mm   |
| Promjer klipa  | 12 mm   |
| Navoj klipnjače  | M6  |
| Prigušivanje   | P: elastični prigušni prsteni/ploče obostrano     |
| Položaj ugradnje   | proizvoljno                                       |
| Konstruktivna struktura                                  | Klip<br>Klipnjača<br>Cijev cilindra               |
| Prepoznavanje pozicije                                   | za beskontaktni prekidač                          |
| Operating pressure MPa                                   | 0,15 ... 1 MPa                                    |
| Pogonski tlak  | 1,5 ... 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-B2-L                                    |
| Klasa čistog prostora                                    | ISO class 6                                       |
| Temperatura okoline                                      | -20 ... 80 °C                                     |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting | 50,9 N  |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance    | 67,9 N  |
| Pokretna masa kod hoda 0 mm                              | 16,2 g  |
| Prirast pokretne mase po 10 mm hoda                      | 2 g   |
| Osnovna težina kod hoda 0 mm                             | 35,9 g  |
| Prirast težine po 10 mm hoda                             | 4,2 g   |
| Vrsta pričvršćenja                                       | s priborom  |
| Pneumatski priključak                                    | M5  |
| Materijal - napomena                                     | RoHS sukladno                                     |
| Material cover   | Anodised wrought aluminium alloy                  |
| Material seals   | TPE-U(PU)   |
| Material piston rod                                      | visokolegirani čelik, nehrđajući                  |
| Material cylinder barrel                                 | visokolegirani čelik, nehrđajući                  |