

# Mini zasun DGSS-16-60-E1A

Broj artikla: 8164076

FESTO



## Tehnički podaci

| Svojstvo   | Vrijednost  |
|--|---|
| Hod  | 60 mm   |
| Veličina   | 16  |
| Promjer klipa  | 16 mm   |
| Prigušivanje   | Elastomer cushioning, at both ends, stroke not adjustable |
| Položaj ugradnje   | proizvoljno   |
| Vodilica   | Kuglično vođenje  |
| Konstruktivna struktura                                  | Prečka<br>Klipnjača<br>Klizač                             |
| Prepoznavanje pozicije                                   | za beskontaktni prekidač                                  |
| Operating pressure MPa                                   | 0,1 ... 0,8 MPa   |
| Pogonski tlak  | 1 ... 8 bar   |
| Operating pressure                                       | 14,5 ... 116 psi  |
| Maks. brzina   | 0,5 m/s   |
| Točnost ponavljanja                                      | ≤ 0,3 mm  |
| 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                           | 1 - niska otpornost na koroziju                           |
| PWIS conformity  | VDMA24364-C1-L  |
| RSBP classification to CD-0033                           | F1a   |
| Klasa čistog prostora                                    | ISO class 6   |
| Temperatura okoline                                      | -10 ... 60 °C   |
| Energija naleta u krajnjim položajima                    | 0,03 J  |
| Duljina prigušivanja                                     | 0,65 mm   |
| Maks. sila Fy  | 641 N   |
| Maks. sila Fz  | 641 N   |
| Maks. moment Mx  | 3 Nm  |
| Maks. moment My  | 1,8 Nm  |
| Maks. moment Mz  | 1,8 Nm  |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting | 104 N   |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance    | 121 N   |
| Pokretna masa  | 147 g   |
| Težina proizvoda   | 330 g   |
| Vrsta pričvršćenja                                       | s prolaznim provrtom<br>s unutarnjim navojem              |
| Pneumatski priključak                                    | M5  |
| Materijal - napomena                                     | RoHS sukladno   |
| Material cover   | Aluminijska legura za gnječenje                           |
| Material seals   | NBR<br>PU   |
| Material of guide  | NBR<br>PA<br>visokolegirani čelik                         |
| Material housing   | Aluminijska legura za gnječenje                           |
| Material piston rod                                      | visokolegirani čelik, nehrđajući                          |