

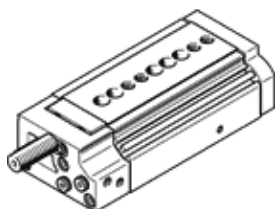
# Mini zasun DGSL-N-16-30-Y3A

Broj artikla: 566351  
Proizvod u napuštanju

FESTO

za prepoznavanje pozicije, s visoko preciznim, jako opteretivim kugličnim vođenjem i vrlo visokom točnošću ponavljanja, obostrano hidraulični amortizeri (Y3).

Tip u napuštanju. Isporučuje se do 2022. Alternativni proizvod vidi Support Portal.



## Tehnički podaci

| Svojstvo   | Vrijednost  |
|--|---|
| Hod  | 30 mm   |
| Podesivo područje krajnjih položaja / duljina sprijeda | 37,5 mm   |
| Podesivo područje krajnjih položaja / duljina straga   | 39,5 mm   |
| Promjer klipa  | 20 mm   |
| Vrste pogona, jedinica pogona                          | Prečka  |
| Prigušivanje   | Y3: Amortizer obostrano progresivan               |
| Položaj ugradnje                                       | proizvoljno                                       |
| Vodilica   | Kuglično vođenje                                  |
| Konstruktivna struktura                                | Prečka<br>Klip<br>Klipnjača<br>Klizač             |
| Prepoznavanje pozicije                                 | za beskontaktni prekidač                          |
| Pogonski tlak  | 1 ... 8 bar                                       |
| Maks. brzina   | 0,8 m/s   |
| Točnost ponavljanja                                    | ±0,01 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                         | 0 - bez otpornosti na koroziju                    |
| Temperatura okoline                                    | 0 ... 60 °C                                       |
| Energija naleta u krajnjim položajima                  | 4 Nm  |
| Duljina prigušivanja                                   | 14 mm   |
| Maks. sila Fy  | 2.274 N   |
| Maks. sila Fz  | 2.274 N   |
| Maks. moment Mx  | 35 Nm   |
| Maks. moment My  | 22 Nm   |
| Maks. moment Mz  | 22 Nm   |
| Teoretska sila kod 6 bara, uvlačenje                   | 158 N   |
| Teoretska sila kod 6 bara, izvlačenje                  | 188 N   |
| Pokretna masa  | 459 g   |
| Težina proizvoda                                       | 1.076 g   |
| Alternativni priključci                                | vidi crtež proizvoda                              |
| Vrsta pričvršćenja                                     | s prolaznim provrtom                              |
| Pneumatski priključak                                  | M5 suitable for fitting with 10-32 UNF-2B         |
| Materijal - napomena                                   | Bez bakra i PTFE-a<br>RoHS sukladno               |
| Material cover   | Aluminijska legura za gnječenje                   |
| Material seals   | HNBR  |
| Material housing                                       | Aluminijska legura za gnječenje                   |
| Material piston rod                                    | visokolegirani čelik, nehrđajući                  |