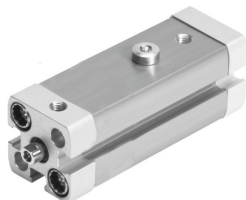


# Linearna/zakretna stezaljka CLR-20-10-R-P-A

Broj dijela: 535439

FESTO



## Podatkovni list

| Svojstvo                                             | Vrijednost                                                                |
|------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Totalni moždani udar                                 | 22 mm                                                                     |
| Promjer klipa                                        | 20 mm                                                                     |
| Navoj klipnjače                                      | M6                                                                        |
| Zakretni kut                                         | 90 stupnjeva +/- 3 stupnjeva                                              |
| Hod stezanja                                         | 10 mm                                                                     |
| Prigušenje                                           | elastični prigušni prsteni/ploče obostrano                                |
| Položaj montaže                                      | po želji                                                                  |
| Konstruktivna struktura                              | Klip<br>Klipnjača<br>Cilindrična cijev                                    |
| Detekcija položaja                                   | za beskontaktnu sklopku                                                   |
| Smjer okretanja                                      | desno                                                                     |
| Radni tlak                                           | 2 bar...10 bar                                                            |
| Način rada                                           | dvoradni                                                                  |
| Operativni medij                                     | Komprimirani zrak prema ISO 8573-1: 2010 [7: 4: 4]                        |
| Napomena o radnom / upravljačkom mediju              | Moguć rad pod uljem (potrebno u daljnjem radu)                            |
| Klasa otpornosti na koroziju CRC                     | 2 - umjereno opterećenje korozijom                                        |
| LABS sukladnost                                      | VDMA24364-B2-L                                                            |
| Temperatura okoline                                  | -10 °C...80 °C                                                            |
| Učinkovita sila stezanja na 0,2 MPa (2 bara, 29 psi) | 35 N                                                                      |
| Učinkovita sila stezanja na 0,4 MPa (4 bara, 58 psi) | 73 N                                                                      |
| Učinkovita sila stezanja na 0,6 MPa (6 bara, 87 psi) | 109 N                                                                     |
| Maksimalni moment zatezanja stezni vijak s prstima   | 12 Nm                                                                     |
| Teoretska sila stezanja na 0,6 MPa (6 bara, 87 psi)  | 121 N                                                                     |
| Težina proizvoda                                     | 335 g                                                                     |
| Vrsta montaže                                        | s prolaznim provrtom<br>s unutarnjim navojem<br>s priborom<br>neobavezno: |
| Pneumatski priključak                                | M5                                                                        |
| Materijal vijci s ovratnikom                         | Čelik<br>pocinčano                                                        |

| Svojstvo                  | Vrijednost                                     |
|---------------------------|------------------------------------------------|
| Materijalni pokrov        | Kovana aluminijska legura<br>s premazom        |
| Materijalne brtve         | NBR<br>TPE-U (PU)                              |
| Materijal za kućište      | Kovana aluminijska legura<br>klizno eloksirano |
| Materijal klipnjače       | visokolegirani nehrđajući čelik                |
| Materijal cijevi cilindra | Kovana aluminijska legura<br>klizno eloksirano |