

# Linearno-zakretna stezaljka CLR-40-10-L-P-A

Broj artikla: 535454

FESTO

Sistem stezanja sa linearnim i zakretnim kretanjem 90° ulevo.  
Standardni šablon bušenja prema ISO 21287.



## Tehnički podaci

| Svojstvo  | Vrednost  |
|---|---|
| Ukupni hod  | 28 mm   |
| Prečnik klipa   | 40 mm   |
| Navoj klipnjače                                       | M8  |
| Ugao zakretanja                                       | 90 deg +/- 2 deg  |
| Stezni hod  | 10 mm   |
| Prigušivanje  | P: elastični prigušni prsteni/ploče obostrano                               |
| Položaj ugradnje                                      | proizvoljno   |
| Konstruktivna struktura                               | Klip<br>Klipnjača<br>Cev cilindra   |
| Prepoznavanje pozicije                                | za beskontaktni prekidač  |
| Smer zakretanja                                       | Levo  |
| Pogonski pritisak                                     | 2 ... 10 bar  |
| Način funkcionisanja                                  | dvosmerno   |
| Pogonski medijum                                      | Kompresovani vazduh prema ISO 8573-1:2010 [7:4:4]                           |
| Napomena o mediju pogona i upravljanja                | Nauljeni pogon je moguć (u daljnjem pogonu potreban)                        |
| Klasa korozione otpornosti KBK                        | 2 - Moderate corrosion stress   |
| PWIS conformity                                       | VDMA24364-B2-L  |
| Temperatura okoline                                   | -10 ... 80 °C   |
| Effective clamping force at 0.2 MPa (2 bar, 29 psi)   | 176 N   |
| Effective clamping force at 0.4 MPa (4 bar, 58 psi)   | 355 N   |
| Effective clamping force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi)   | 536 N   |
| Maks. pritezni moment, vijak steznog prsta            | 24 Nm   |
| Theoretical clamping force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi) | 633 N   |
| Težina proizvoda                                      | 880 g   |
| Vrsta pričvršćenja                                    | sa prolaznim otvorom<br>sa unutrašnjim navojem<br>sa priborom<br>po izboru: |
| Pneumatski priključak                                 | G1/8  |
| Material of flange screw                              | Čelik<br>pocinkovano  |
| Material cover  | Aluminijumska legura za kovanje<br>presvučeno                               |
| Material seals  | NBR<br>TPE-U(PU)  |
| Material housing                                      | Aluminijumska legura za kovanje<br>glatko eloksirano                        |
| Material piston rod                                   | visokolegirani čelik, nerđajući   |
| Material cylinder barrel                              | Aluminijumska legura za kovanje<br>glatko eloksirano                        |