

# Linearno-zakretni upinjač CLR-32-10-L-P-A-B-K11-R8

Broj artikla: 535488

FESTO

Sustav stezanja s linearnim i zakretnim kretanjem 90 stupnjeva ulijevo.  
Standardna slika rupa prema ISO 21287. Sa zaštitom od prašine i od  
prskanja vara.



## Tehnički podaci

| Svojstvo  | Vrijednost   |
|---|--|
| Ukupni hod  | 28 mm  |
| Promjer klipa   | 32 mm  |
| Navoj klipnjače                                       | M8   |
| Kut 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>Cijev cilindra                                      |
| Prepoznavanje pozicije                                | za beskontaktni prekidač   |
| Smjer zakretanja                                      | Lijevo   |
| Varijante   | Zaštita od prskanja varom<br>Zaštita od prašine                          |
| Pogonski tlak   | 2 ... 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   |
| Temperatura okoline                                   | -10 ... 80 °C  |
| Effective clamping force at 0.2 MPa (2 bar, 29 psi)   | 111 N  |
| Effective clamping force at 0.4 MPa (4 bar, 58 psi)   | 216 N  |
| Effective clamping force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi)   | 313 N  |
| Maks. pritezni moment, vijak steznog prsta            | 24 Nm  |
| Theoretical clamping force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi) | 362 N  |
| Težina proizvoda                                      | 700 g  |
| Vrsta pričvršćenja                                    | s prolaznim provrtom<br>s unutarnjim navojem<br>s priborom<br>po izboru: |
| Pneumatski priključak                                 | G1/8   |
| Material wiper seal                                   | PPS  |
| Material of flange screw                              | Čelik<br>pocinčano   |
| Material cover  | Aluminijska legura za gnječenje<br>oplašteno                             |
| Material seals  | NBR<br>TPE-U(PU)   |
| Material housing                                      | Aluminijska legura za gnječenje<br>glatko eloksirano                     |
| Material piston rod                                   | oplašteno<br>visokolegirani čelik, nehrđajući                            |
| Material cylinder barrel                              | Aluminijska legura za gnječenje<br>glatko eloksirano                     |