

# Linearno-zasučno vpenjalo CLR-63-20-L-P-A-K11-R8

Številka dela: 535506

FESTO

Vpenjalni sistem z linearnim in zasučnim gibanjem za 90 stopinj na levo.  
Standardna razporeditev lukenj po ISO 21287. Z zaščito pred prahom  
in obrizgi od varjenja.



## Podatkovni list

| Značilnost                                            | Vrednost                                                              |
|-------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Celoten gib                                           | 43 mm                                                                 |
| Premer bata                                           | 63 mm                                                                 |
| Navoj batnice                                         | M10                                                                   |
| Kot zasuka                                            | 90 deg +/- 2 deg                                                      |
| Vpenjalni gib                                         | 20 mm                                                                 |
| Dušenje                                               | P: elastični dušilni obroči/-plošče na obeh straneh                   |
| Položaj vgradnje                                      | poljuben                                                              |
| Konstruktivna zgradba                                 | Bat<br>Batnica<br>Cev valja                                           |
| Zaznavanje položaja                                   | za približevalna stikala                                              |
| Smer zasuka                                           | Levo                                                                  |
| Variante                                              | zaščita pred obrizgom od varjenja<br>protiprašna zaščita              |
| Obratovalni tlak                                      | 2 ... 10 bar                                                          |
| Način delovanja                                       | dvosmerni                                                             |
| Delovni medij                                         | Stisnjen zrak po ISO8573-1:2010 [7:4:4]                               |
| Opozorilo za obratovalni in krmilni medij             | Možno obratovanje z naoljevanjem (potrebno za nadaljnje operacije)    |
| Razred odpornosti proti koroziji KBK                  | 2 - zmerna korozivna obremenitev                                      |
| LABS (PWIS) skladnost                                 | VDMA24364-B2-L                                                        |
| Temperatura okolice                                   | -10 ... 80 °C                                                         |
| Efektivna vpenjalna sila pri 0,2 MPa (2 bar, 29 psi)  | 441 N                                                                 |
| Efektivna vpenjalna sila pri 0,4 MPa (4 bar, 58 psi)  | 823 N                                                                 |
| Efektivna vpenjalna sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)  | 1.386 N                                                               |
| Maks. pritezni moment vijaka vpenjalnega prsta        | 47 Nm                                                                 |
| Teoretična vpenjalna sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) | 1.682 N                                                               |
| Masa izdelka                                          | 2.100 g                                                               |
| Način pritrditve                                      | s skoznjo izvrtino<br>z notranjim navojem<br>s priborom<br>po izbiri: |
| Pnevmatični priključek                                | G1/8                                                                  |
| Material, posnemalo                                   | PPS                                                                   |
| Material, vezni vijak                                 | Jeklo<br>cinkan                                                       |
| Material, pokrov                                      | Aluminijeva litina za kovanje<br>prevlečen                            |
| Material, tesnilo                                     | NBR<br>TPE-U(PU)                                                      |
| Material, ohišje                                      | Aluminijeva litina za kovanje<br>gladko eloksiran                     |
| Material, batnica                                     | prevlečen<br>visokolegirano jeklo, nerjavno                           |
| Material, cev valja                                   | Aluminijeva litina za kovanje<br>gladko eloksiran                     |