

# Linearna/zakretna stezaljka CLR-63-20-G-P-A

Broj dijela: 535467

FESTO



## Podatkovni list

| Svojstvo   | Vrijednost  |
|--|---|
| Totalni moždani udar                                 | 43 mm   |
| Promjer klipa  | 63 mm   |
| Navoj klipnjače                                      | M10   |
| Hod stezanja   | 20 mm   |
| Prigušenje   | elastični prigušni prsteni/ploče obostrano                                |
| Položaj montaže                                      | po želji  |
| Konstruktivna struktura                              | Klip<br>Piston rod<br>Cilindrična cijev                                   |
| Detekcija položaja                                   | za beskontaktnu sklopku   |
| Smjer okretanja                                      | samo  |
| 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) | 441 N   |
| Učinkovita sila stezanja na 0,4 MPa (4 bara, 58 psi) | 823 N   |
| Učinkovita sila stezanja na 0,6 MPa (6 bara, 87 psi) | 1386 N  |
| Maksimalni moment zatezanja stezni vijak s prstima   | 47 Nm   |
| Teoretska sila stezanja na 0,6 MPa (6 bara, 87 psi)  | 1682 N  |
| Težina proizvoda                                     | 2100 g  |
| Vrsta montaže  | neobavezno:<br>s prolaznim provrtom<br>s unutarnjim navojem<br>s priborom |
| Pneumatski priključak                                | G1/8  |
| Materijal vijci s ovrtnikom                          | Čelik<br>pocinčano  |
| Materijalni pokrov                                   | Kovana aluminijska legura<br>s premazom                                   |

| <b>Svojstvo</b>           | <b>Vrijednost</b>                              |
|---------------------------|--|
| 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 |