

# Zaptivni prsten OL-1/2

Broj dela: 34637

FESTO



## Tehnički list

| Karakteristika                                       | Vrednost                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Na osnovu standarda                                  | ISO 16030                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Radni pritisak kompletnog temperaturnog opsega       | -0.095 MPa...3 MPa<br>-0.95 bar...30 bar<br>-13.775 psi...435 psi                                                                                                                                                                                                                                  |
| Najviši stepen otpornosti na koroziju KBK            | 2 - umerena izloženost koroziji                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| LABS usklađenost                                     | VDMA24364-B2-L                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Pogodnost za proizvodnju litijum-jonskih baterija    | Proizvod je u skladu sa Festovom internom definicijom proizvoda za upotrebu u proizvodnji baterija: Metali sa više od 1% masenog udela bakra, cinka ili nikla se ne upotrebljavaju. Izuzeci su nikl u čeliku, hemijski niklovane površine, štampane ploče, vodovi, električni konektori i namotaji |
| Klasa za čiste sobe                                  | Statički instaliran element, nije moguća smisljena procena prema ISO 14644-1                                                                                                                                                                                                                       |
| Temperatura okruženja                                | -40 °C...100 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Ručno pritezanje kod RT                              | da                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Nominalni obrtni momenat pritezanja                  | 23 Nm                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Dozvoljeno odstupanje kod obrtnog momenta pritezanja | ± 20 %                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Težina proizvoda                                     | 0.68 g                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Pneumatski priključak                                | G1/2                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Napomena o materijalu                                | RoHS-usaglašen                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Materijal stopera                                    | Aluminijum                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Radni materijal zaptivki                             | HNBR                                                                                                                                                                                                                                                                                               |