

# Utični kolenasti priključak NPQO-L-G18-Q4-P10

Broj dela: 8203304

FESTO



## Tehnički list

| Karakteristika                                       | Vrednost                                                                                                                  |
|------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nominalna širina                                     | 2.5 mm                                                                                                                    |
| Dubina umetanja creva                                | 14.8 mm                                                                                                                   |
| Vrsta zaptivke navojnog rukavca                      | O-prsten                                                                                                                  |
| Ugradni položaj                                      | Proizvoljan                                                                                                               |
| Oblik                                                | L-oblik                                                                                                                   |
| Veličina posude                                      | 10                                                                                                                        |
| Dizajn                                               | Push-Pull princip                                                                                                         |
| Varijante                                            | sa otvorima za pričvršćivanje                                                                                             |
| Radni pritisak kompletnog temperaturnog opsega       | -0.09 MPa...0.3 MPa<br>-0.9 bar...3 bar<br>-13.05 psi...43.5 psi                                                          |
| Radni pritisak u zavisnosti od radne temperature     | -0.09 MPa...1.6 MPa<br>-0.9 bar...16 bar<br>-13.05 psi...232 psi                                                          |
| Radni medij                                          | Komprimovani vazduh u skladu sa ISO 8573-1:2010 [7:4:4]<br>Inertni gasovi<br>Ugljen-dioksid<br>Vazduh<br>Kiseonik<br>Azot |
| Najviši stepen otpornosti na koroziju KBK            | 2 - umerena izloženost koroziji                                                                                           |
| LABS usklađenost                                     | VDMA24364-Zona III                                                                                                        |
| Pogodnost za prehrambene proizvode                   | vidi dodatne informacije o materijalima                                                                                   |
| Temperatura medija                                   | 0 °C...120 °C                                                                                                             |
| Temperatura okruženja                                | 0 °C...60 °C                                                                                                              |
| Bio kompatibilnost u skladu sa standardom            | ISO 18562                                                                                                                 |
| Izveštaj za čistoću površine u skladu sa standardom  | ASTM G 93<br>ISO 15001                                                                                                    |
| Nivo nečistoća ugljovodonika maksimalan              | 550 MGM                                                                                                                   |
| Maks. obrtni momenat pritezanja                      | 6 Nm                                                                                                                      |
| Nominalni obrtni momenat pritezanja                  | 5 Nm                                                                                                                      |
| Dozvoljeno odstupanje kod obrtnog momenta pritezanja | ± 10 %                                                                                                                    |
| Težina proizvoda                                     | 15.49 g                                                                                                                   |
| Pneumatski priključak 1                              | Spoljašnji navoj G1/8                                                                                                     |

| Karakteristika                         | Vrednost                        |
|----------------------------------------|---------------------------------|
| Pneumatski priključak: 2               | za crevo sa spoljašnjim Ø 4 mm  |
| Temperatura u okruženju u farenhajtima | 32 °F...140 °F                  |
| Boja otpuštajućeg prstena              | belo                            |
| Materijal navojnog rukavca             | visokolegirani čelik, nerđajući |
| Napomena o materijalu                  | RoHS-usaglašen                  |
| Materijal kućišta                      | PVDF                            |
| Materijal navojne zaptivke             | FPM                             |
| Materijal otpuštajućeg prstena         | PVDF                            |
| Materijal O-prstena                    | FPM                             |
| Materijal crevne zaptivke              | FPM                             |
| Materijal steznog segmenta creva       | visokolegirani čelik, nerđajući |
| Materijal potpornog prstena            | PVDF                            |