

# L - Utični navojni priključak NPQO-L-G18-Q6-P10

Broj dijela: 8203305

FESTO



## Podatkovni list

| Svojstvo                                       | Vrijednost  |
|--|---|
| Nazivna veličina                               | 4 mm  |
| Dubina umetanja crijeva                        | 15.6 mm   |
| Vrsta brtve na uvrtnoj spojnici                | O-prsten  |
| Položaj montaže                                | po želji  |
| Konstrukcija                                   | L oblik   |
| Veličina spremnika                             | 10  |
| Konstruktivna struktura                        | Push-pull princip   |
| varijante                                      | s učvršnim provrtima  |
| Radni tlak za puni temperaturni raspon         | -0.09 MPa...0.3 MPa<br>-0.9 bar...3 bar<br>-13.05 psi...43.5 psi  |
| Radni tlak ovisan o temperaturi                | -0.09 MPa...1.6 MPa<br>-0.9 bar...16 bar<br>-13.05 psi...232 psi  |
| Operativni medij                               | Komprimirani zrak prema ISO 8573-1: 2010 [7: 4: 4]<br>Inertni plinovi<br>Ugljični dioksid<br>Zrak<br>kisik<br>dušik |
| Klasa otpornosti na koroziju CRC               | 2 - umjereno opterećenje korozijom  |
| LABS sukladnost                                | VDMA24364 zona III  |
| Kvaliteta hrane                                | pogledajte proširene informacije o materijalu   |
| Srednja temperatura                            | 0 °C...120 °C   |
| Temperatura okoline                            | 0 °C...60 °C  |
| Biokompatibilnost prema standardima            | ISO 18562   |
| Izvijestite o čistoći površine prema standardu | ASTM G 93<br>ISO 15001  |
| Maksimalna razina nečistoće ugljikovodika      | 550 MGM   |
| Maksimalni moment zatezanja                    | 6 Nm  |
| Nazivni moment zatezanja                       | 5 Nm  |
| Tolerancija na nazivni moment zatezanja        | ± 10 %  |
| Težina proizvoda                               | 16.33 g   |
| Pneumatski priključak 1                        | Vanjski navoj G1/8  |

| Svojstvo                            | Vrijednost                      |
|-------------------------------------|---------------------------------|
| Pneumatski priključak 2             | za crijevo vanjski Ø 6 mm       |
| Temperatura okoline Fahrenheit      | 32 °F...140 °F                  |
| Prsten za otpuštanje u boji         | Bijeli                          |
| Materijal otvora za uvrtnje         | visokolegirani nehrđajući čelik |
| Napomena o materijalima             | U skladu s RoHS                 |
| Materijal za kućište                | PVDF                            |
| Materijal za brtvljenje navoja      | FPM                             |
| Prsten za oslobađanje materijala    | PVDF                            |
| Materijal O-prstena                 | FPM                             |
| Materijal za brtvljenje crijeva     | FPM                             |
| Materijal segmenta obujmice crijeva | visokolegirani nehrđajući čelik |
| Prsten za potporu materijala        | PVDF                            |