

# T- utični priključak QST-G1/8-6-100

Broj dela: 132067

FESTO



## Tehnički list

| Karakteristika                                       | Vrednost                                                                                                    |
|------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Veličina konstrukcije                                | Standard                                                                                                    |
| Nominalna širina                                     | 4.2 mm                                                                                                      |
| Vrsta zaptivke navojnog rukavca                      | Zaptivni prsten                                                                                             |
| Ugradni položaj                                      | Proizvoljan                                                                                                 |
| Oblik                                                | T-oblik                                                                                                     |
| Veličina posude                                      | 100                                                                                                         |
| Dizajn                                               | Push-Pull princip                                                                                           |
| Radni pritisak kompletnog temperaturnog opsega       | -0.095 MPa...0.6 MPa<br>-0.95 bar...6 bar<br>-13.775 psi...87 psi                                           |
| Radni pritisak u zavisnosti od radne temperature     | -0.095 MPa...1.4 MPa<br>-0.95 bar...14 bar<br>-13.775 psi...203 psi                                         |
| Napomena o radnom pritisku                           | Voda. maks. 0,6 MPa na maks. 50 °C                                                                          |
| Radni medij                                          | Komprimovani vazduh prema ISO 8573-1:2010 [7:-:-]<br>Voda (tečna, bez leda)                                 |
| Napomena o radnom/upravljačkom mediju                | Moguć pogon sa podmazivanjem<br>Voda: G-navoj moguć samo sa zaptivnim prstenom tipa OL kao dodatnom opremom |
| Najviši stepen otpornosti na koroziju KBK            | 1 - mala izloženost koroziji                                                                                |
| LABS usklađenost                                     | VDMA24364-B1/B2-L                                                                                           |
| Klasa za čiste sobe                                  | Klasa 4 prema ISO 14644-1                                                                                   |
| Temperatura okruženja                                | -10 °C...80 °C                                                                                              |
| Nominalni obrtni momenat pritezanja                  | 5.4 Nm                                                                                                      |
| Dozvoljeno odstupanje kod obrtnog momenta pritezanja | ± 20 %                                                                                                      |
| Težina proizvoda                                     | 17 g                                                                                                        |
| Broj izlaza                                          | 2                                                                                                           |
| Broj dovodnih dovoda                                 | 1                                                                                                           |
| Vrsta pričvršćenja                                   | Spoljašnji imbus SW13                                                                                       |
| Pneumatski priključak 1                              | Spoljašnji navoj G1/8                                                                                       |
| Pneumatski priključak: 2                             | za crevo spoljašnjeg prečnika Ø 6 mm                                                                        |
| Boja otpuštajućeg prstena                            | plavo                                                                                                       |
| Materijal navojnog rukavca                           | Niklovani mesing                                                                                            |

| Karakteristika                   | Vrednost                        |
|----------------------------------|---------------------------------|
| Napomena o materijalu            | RoHS-usaglašen                  |
| Materijal kućišta                | PBT                             |
| Materijal otpuštajućeg prstena   | POM                             |
| Materijal crevne zaptivke        | NBR                             |
| Materijal steznog segmenta creva | visokolegirani čelik, nerđajući |