

# Vtično-navojni priključek T QST-1/4-10

Številka dela: 153112

FESTO



## Podatkovni list

| Značilnost                                    | Vrednost                                                                    |
|-----------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| Velikost                                      | standardna                                                                  |
| Nazivni premer                                | 8 mm                                                                        |
| Vrsta tesnila na čepu za pritvje              | Prevleka                                                                    |
| Položaj vgradnje                              | poljubno                                                                    |
| Zasnova                                       | T-oblika                                                                    |
| Velikost posode                               | 10                                                                          |
| Konstruktivna zgradba                         | princip Push-Pull                                                           |
| Delovni tlak celotnega temperaturnega območja | -0.095 MPa...0.6 MPa<br>-0.95 bar...6 bar<br>-13.775 psi...87 psi           |
| Od temperature odvisen delovni tlak           | -0.095 MPa...1.4 MPa<br>-0.95 bar...14 bar<br>-13.775 psi...203 psi         |
| Napotek glede delovnega tlaka                 | Voda: največ 0,6 MPa pri največ 50 °C                                       |
| Delovni medij                                 | stisnjen zrak v skladu z ISO 8573-1:2010 [7::-]<br>Voda (tekoča, brez ledu) |
| Napotek glede delovnega/krmilnega medija      | možno delovanje z oljenjem                                                  |
| Razred korozijske odpornosti KBK              | 1 – nizka korozijska obremenitev                                            |
| Skladnost z LABS                              | VDMA24364-B1/B2-L                                                           |
| Razred čistih prostorov                       | Razred 4 v skladu z ISO 14644-1                                             |
| Temperatura okolice                           | -10 °C...80 °C                                                              |
| Nazivni pritezni moment                       | 9 Nm                                                                        |
| Toleranca za nazivni pritezni moment          | ± 20 %                                                                      |
| Teža izdelka                                  | 31 g                                                                        |
| Število izhodov                               | 2                                                                           |
| Število dovodnih vodov                        | 1                                                                           |
| Način pritrditve                              | zunajni šestrob SW14                                                        |
| Pnevmatični priključek 1                      | Zunanji navoj R1/4                                                          |
| Pnevmatični priključek 2                      | za gibko cev z zunanjim Ø 10 mm                                             |
| Barva sprostilnega obroča                     | modra                                                                       |
| Material čepa za pritvje                      | Medenina, nikljana                                                          |
| Napotek glede materialov                      | V skladu z RoHS                                                             |
| Material ohišja                               | PBT                                                                         |

| <b>Značilnost</b>                         | <b>Vrednost</b>                |
|-------------------------------------------|--------------------------------|
| Material sprostilnega obroča              | POM                            |
| Material tesnila gibke cevi               | NBR                            |
| Material segmenta za vpenjanje gibke cevi | visoko legirano nerjavno jeklo |