

**Y vtična vez**  
**QSY-10-8-20**  
Številka dela: 130814

**FESTO**



## Podatkovni list

| Značilnost                                    | Vrednost                                                                     |
|-----------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| Velikost                                      | standardna                                                                   |
| Nazivni premer                                | 4.5 mm                                                                       |
| Položaj vgradnje                              | poljubno                                                                     |
| Zasnova                                       | Y-oblika                                                                     |
| Velikost posode                               | 20                                                                           |
| 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                                                               |
| Teža izdelka                                  | 20 g                                                                         |
| Število izhodov                               | 2                                                                            |
| Število dovodnih vodov                        | 1                                                                            |
| Pnevmatični priključek 1                      | za gibko cev z zunanjim Ø 10 mm                                              |
| Pnevmatični priključek 2                      | za zunanji Ø cevi 8 mm                                                       |
| Barva sprostilnega obroča                     | modra                                                                        |
| Napotek glede materialov                      | V skladu z RoHS                                                              |
| Material ohišja                               | PBT                                                                          |
| Material sprostilnega obroča                  | POM                                                                          |
| Material tesnila gibke cevi                   | NBR                                                                          |
| Material segmenta za vpenjanje gibke cevi     | visoko legirano nerjavno jeklo                                               |