

# Conexão rápida roscada em Y QSYL-G1/4-6

Cód. do item: 186191

FESTO



## Ficha técnica

| Característica                                      | Valor   |
|---|---|
| Tamanho   | Padrão  |
| Diâmetro nominal                                    | 5.3 mm  |
| Tipo de vedação no munhão aparafusado               | Anel de vedação   |
| Posição de instalação                               | Indiferente   |
| Formato   | Forma em L, 2 vias, paralela  |
| Tamanho do recipiente                               | 1   |
| Estrutura   | Princípio Push-Pull   |
| Pressão operacional por toda a faixa de temperatura | -0.095 MPa...0.6 MPa<br>-0.95 bar...6 bar<br>-13.775 psi...87 psi   |
| Pressão de operação dependente da temperatura       | -0.095 MPa...1.4 MPa<br>-0.95 bar...14 bar<br>-13.775 psi...203 psi   |
| Classificação marítima                              | ver certificado   |
| Meio de operação                                    | Ar comprimido conforme ISO 8573-1:2010 [7:-:-]<br>Água conforme explicação de fabricante <a href="http://www.festo.com">www.festo.com</a> |
| Observação sobre o meio de operação/controle        | Funcionamento com lubrificação possível   |
| Classe de resistência à corrosão KBK                | 1 - baixa resistência à corrosão  |
| Conformidade LABS                                   | VDMA24364-B1/B2-L   |
| Categoria para sala limpa                           | Classe 4, conforme ISO 14644-1  |
| Temperatura ambiente                                | -10 °C...80 °C  |
| Torque de aperto nominal                            | 9 Nm  |
| Tolerância a torque de aperto nominal               | ± 20 %  |
| Peso do produto                                     | 26 g  |
| Número de saídas                                    | 2   |
| Número de entradas de alimentação                   | 1   |
| Tipo de fixação                                     | Sextavado externo SW17  |
| Conexão pneumática 1                                | Rosca macho G1/4  |
| Conexão pneumática 2                                | para tubo flexível com Ø externo de 6 mm  |
| Cor anel de desengate                               | azul  |
| Indicação sobre os materiais                        | Conformidade RoHS   |
| Material corpo                                      | PBT   |
| Material do anel de desengate                       | POM   |

| <b>Característica</b>                | <b>Valor</b>                |
|--------------------------------------|-----------------------------|
| Material de vedação do tubo flexível | NBR                         |
| Material braçadeira                  | Aço inoxidável de alta liga |