

## UNIÃO RÁPIDA EM Y

### QSY-8



- Série padrão
- Várias variantes: grande seleção para máxima flexibilidade em aplicações padrão
- PBT e latão níquelado
- Meios de funcionamento: ar comprimido, vácuo, água.
- Forma em Y

### Ficha de dados

| Característica                                       | Valor   |
|--|---|
| Tamanho  | Padrão  |
| Largura nominal                                      | 5.7 mm  |
| Posição de montagem                                  | Qualquer um   |
| Desenho  | Formato em Y  |
| Tamanho da embalagem                                 | 10  |
| Construção   | Princípio Push-Pull   |
| Pressão de operação para toda a faixa de temperatura | -0.095 MPa ... 0.6 MPa  |
| Pressão de operação para toda a faixa de temperatura | -0.95 bar ... 6 bar   |
| Pressão de operação para toda a faixa de temperatura | -13.775 psi ... 87 psi  |
| Pressão da operação dependente da temperatura        | -0.095 MPa ... 1.4 MPa  |
| Pressão da operação dependente da temperatura        | -0.95 bar ... 14 bar  |
| Pressão da operação dependente da temperatura        | -13.775 psi ... 203 psi   |
| Classificação marítima                               | Ver certificado   |
| Meio de funcionamento                                | Ar comprimido de acordo com ISO 8573-1:2010 [7:-:]<br>Água segundo a declaração do fabricante em <a href="http://www.festo.com">www.festo.com</a> |
| Nota sobre o meio operacional/controlo               | É possível o funcionamento com a lubrificação com óleo  |
| Classe de resistência à corrosão (CRC)               | 1 - Baixa resistência à corrosão  |
| Em conformidade com LABS                             | VDMA24364-B1/B2-L   |
| Temperatura ambiente                                 | -10 oC ... 80 oC  |
| Peso do produto                                      | 16 g  |
| N.º de saídas  | 2   |
| N.º das linhas de alimentação                        | 1   |
| Conexão pneumática 1                                 | Para tubos de diâmetro externo 8 mm   |
| Conexão pneumática 2                                 | Para tubos de diâmetro externo 8 mm   |
| Cor do anel de desengate                             | Azul  |
| Observação sobre os materiais                        | Em conformidade com a RoHS  |
| Material da caixa                                    | PBT   |
| Material do anel de desengate                        | POM   |
| Material do vedante do tubo                          | NBR   |
| Material da garra de retenção do tubo                | Aço inoxidável de liga alta   |