# União rápida com encaixe em T
# QSTL-1/4-8

Número de referência: 153121

## Ficha técnica

| Característica | Valor |
|---|---|
| Tamanho | Padrão |
| Largura nominal | 6.7 mm |
| Tipo de vedante no perno aparafusado | Revestimento |
| Posição de montagem | Qualquer um |
| Desenho | Forma em L, conector rápido adicional, longitudinal |
| Tamanho da embalagem | 10 |
| Construção | Princípio Push-Pull |
| Pressão de operação para toda a faixa de temperatura | -0.095 MPa...0.6 MPa<br>-0.95 bar...6 bar<br>-13.775 psi...87 psi |
| Pressão da operação dependente da temperatura | -0.095 MPa...1.4 MPa<br>-0.95 bar...14 bar<br>-13.775 psi...203 psi |
| Observação sobre a pressão operacional | Água: máx. 0,6 MPa a máx. 50 °C |
| Meio de funcionamento | Ar comprimido de acordo com ISO 8573-1:2010 [7:-:-]<br>Água (líquida, sem gelo) |
| 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 |
| Classe de sala limpa | Classe 4 de acordo com a norma ISO 14644-1 |
| Temperatura ambiente | -10 oC...80 oC |
| Torque de aperto nominal | 9 Nm |
| Tolerância para o torque de aperto nominal | ± 20% |
| Peso do produto | 25 g |
| N.º de saídas | 2 |
| N.º das linhas de alimentação | 1 |
| Tipo de montagem | Hexágono externo, tamanho 14 mm |
| Conexão pneumática 1 | Rosca macho R1/4 |
| Conexão pneumática 2 | Para tubos de diâmetro externo 8 mm |
| Cor do anel de desengate | Azul |
| Material do punhão aparafusado | Latão niquelado |
| Observação sobre os materiais | Em conformidade com a RoHS |
| Material da caixa | PBT |

| Característica | Valor |
|---|---|
| Material do anel de desengate | POM |
| Material do vedante do tubo | NBR |
| Material da garra de retenção do tubo | Aço inoxidável de liga alta |