

# Conexão rápida em T TCK-1/8-PK-3

Número de referência: 4137

FESTO



## Ficha técnica

| Característica                                       | Valor                                                                                            |
|------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Largura nominal                                      | 2 mm                                                                                             |
| Tipo de vedante no perno aparafusado                 | Anel vedante                                                                                     |
| Posição de montagem                                  | Qualquer um                                                                                      |
| Desenho                                              | Forma em T                                                                                       |
| Tamanho da embalagem                                 | 10                                                                                               |
| Pressão de operação para toda a faixa de temperatura | -0.095 MPa...1 MPa<br>-0.95 bar...10 bar<br>-13.775 psi...145 psi                                |
| Meio de funcionamento                                | Ar comprimido de acordo com ISO 8573-1:2010 [7:-:-]                                              |
| 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...60 oC                                                                                   |
| Torque de aperto nominal                             | 3,5 Nm                                                                                           |
| Tolerância para o torque de aperto nominal           | ± 20%                                                                                            |
| Conexão pneumática 1                                 | Rosca macho G1/8                                                                                 |
| Conexão pneumática 2                                 | Para tubos de diâmetro externo 4 mm<br>Para conexão dentada, diâmetro interno de 3 mm, com porca |
| Material da porca de capa                            | Liga forjada de alumínio anodizado                                                               |
| Observação sobre os materiais                        | Em conformidade com a RoHS                                                                       |
| Material do anel vedante                             | Reforçado com PA<br>TPE-U(PU)                                                                    |
| Material da caixa                                    | Zinco fundido                                                                                    |
| Material dos pinos ocios                             | Liga forjada de alumínio anodizado                                                               |
| Material da junta rotativa                           | Zinco fundido                                                                                    |