

# Conexão rápida ACK-1/2-PK-13

Cód. do item: 4099

FESTO



## Ficha técnica

| Característica                                      | Valor   |
|---|---|
| Diâmetro nominal                                    | 12 mm   |
| Tipo de vedação no munhão aparafusado               | Anel de vedação   |
| Posição de instalação                               | Indiferente   |
| Formato   | Formato reto  |
| Pressão operacional por toda a faixa de temperatura | -0.095 MPa...1 MPa<br>-0.95 bar...10 bar<br>-13.775 psi...145 psi   |
| Observação sobre pressão de operação                | Água: máx. 0,6 MPa a no máx. 50 °C  |
| Meio de operação                                    | Ar comprimido conforme ISO 8573-1:2010 [7:-:-]<br>Água (na forma líquida, sem gelo)   |
| Observação sobre o meio de operação/controlado      | Funcionamento com lubrificação possível<br>Água: a rosca G só é possível com o anel de vedação tipo OL como acessório adicional |
| Classe de resistência à corrosão KBK                | 2 - resistência moderada à corrosão   |
| Conformidade LABS                                   | VDMA24364-B1/B2-L   |
| Temperatura ambiente                                | -10 °C...60 °C  |
| Torque de aperto nominal                            | 14 Nm   |
| Tolerância a torque de aperto nominal               | ± 20 %  |
| Conexão pneumática 1                                | Rosca fêmea G1/2  |
| Conexão pneumática 2                                | para espigão com Ø interno de 13 mm com porca   |
| Material da porca de aperto                         | Liga de alumínio forjado, anodizado   |
| Material do munhão aparafusado                      | Liga de alumínio anodizado  |
| Indicação sobre os materiais                        | Conformidade RoHS   |
| Material do anel de vedação                         | Reforçado com PA<br>TPE-U (PU)  |