

# Tub material plastic PAN-V0-8X1-BL

Cod: 132906

FESTO

ignifug



## Fisa tehnica

| Caracteristica  | valoare  |
|---|--|
| diametru exterior                                       | 10 mm  |
| diametru exterior pentru conectori                      | 8 mm   |
| Raza de curbura relevanta pentru debit                  | 45 mm  |
| Diametru interior                                       | 6 mm   |
| Raza minima de incovoiere                               | 24 mm  |
| Proprietatile tuburilor                                 | Suitable for energy chains   |
| Presiune de operare pentru gama completa de temperatura | -0,095 ... 0,3 MPa   |
| Presiune lucru pe domeniul complet de temperatura       | -0,95 ... 3 bar  |
| Presiune de operare pentru gama completa de temperatura | -13,775 ... 43,5 psi   |
| Presiune de functionare dependenta de temperatura       | -0,095 ... 1,2 MPa   |
| Temperatura dependenta de presiunea de operare          | -0,95 ... 12 bar   |
| Presiune de functionare dependenta de temperatura       | -13,775 ... 174 psi  |
| Indicatii privind presiunea de operare                  | Ulei mineral: max. 0,3 MPa la max. 90°C<br>Apa: max. 0,3 MPa la max. 90 °C                 |
| mediu de operare  | Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [7:-:-]<br>Ulei mineral<br>Apa (lichid, fara gheata) |
| Material testat la foc                                  | UL94 V-0 (invelis)   |
| Conformitatea PWIS                                      | VDMA24364-B2-L   |
| Temperatura mediului                                    | -30 ... 90 °C  |
| Greutate produs in functie de lungime                   | 0,065 kg/m   |
| Conexiune pneumatica                                    | pentru conector cu diametru exterior 8 mm  |
| Culoare   | albastru   |
| Duritate Shore  | A 72 +/-4<br>D 57 +/-3   |
| Indicatie material                                      | conform RoHS   |
| Materialul furtunului                                   | Poliamida 12<br>PVC-P  |