

# Tub material plastic PUN-V0-8X2-RT-C

Cod: 561711

FESTO

ignifug



## Fisa tehnica

| Caracteristica  | valoare   |
|---|---|
| diametru exterior                                       | 8 mm  |
| Raza de curbura relevanta pentru debit                  | 35 mm   |
| Diametru interior                                       | 4 mm  |
| Raza minima de incovoiere                               | 9 mm  |
| Proprietatile tuburilor                                 | Suitable for energy chains  |
| Presiune de operare pentru gama completa de temperatura | -0,095 ... 1,2 MPa  |
| Presiune lucru pe domeniul complet de temperatura       | -0,95 ... 12 bar  |
| Presiune de operare pentru gama completa de temperatura | -13,775 ... 174 psi   |
| Presiune de functionare dependenta de temperatura       | -0,095 ... 2 MPa  |
| Temperatura dependenta de presiunea de operare          | -0,95 ... 20 bar  |
| Presiune de functionare dependenta de temperatura       | -13,775 ... 290 psi   |
| Indicatii privind presiunea de operare                  | Apa: max. 0,6 MPa la max. 50 °C<br>Pentru aplicatii cu stropi de sudura: max. 1 MPa la 20°C, max. 0,9 MPa la 40°C, max. 0,7 MPa la 60°C |
| Aprobare  | TÜV   |
| Departament eliberare certificate                       | B 013277 0506 00  |
| mediu de operare  | Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [7:-:-]<br>Apa (lichid, fara gheata)  |
| Material testat la foc                                  | UL94 V-0 (3mm)<br>UL94 V-2 (0,75mm)   |
| Conformitatea PWIS                                      | VDMA24364-B2-L  |
| Temperatura mediului                                    | -35 ... 60 °C   |
| Indicatie pentru temperatura ambientala                 | For unpressurised use up to 90 °C   |
| Greutate produs in functie de lungime                   | 0,049 kg/m  |
| Conexiune pneumatica                                    | pentru conector cu diametru exterior 8 mm<br>pentru stut cu diametru interior 4 mm  |
| Culoare   | rosu  |
| Nota privind culoarea                                   | Abatere de la culoarea standard datorita protectiei la foc  |
| Duritate Shore  | D 54 +/-3   |
| Indicatie material                                      | conform RoHS  |
| Materialul furtunului                                   | TPE-U(PU)   |