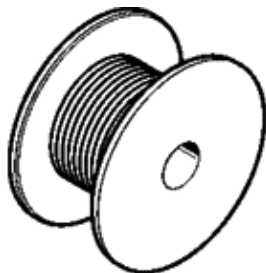


# Tub material plastic PUN-6X1-SI-500

Cod: 525740

FESTO

Tuburi cu diametru exterior standard, pentru conector QS, fittinguri CN si CK din poliuretan (nu se utilizeaza in industria alimentara)



## Fisa tehnica

| Caracteristica  | valoare   |
|---|---|
| diametru exterior                                       | 6 mm  |
| Raza de curbura relevanta pentru debit                  | 26,5 mm   |
| Diametru interior                                       | 4 mm  |
| Raza minima de incovoiere                               | 16 mm   |
| Instructiuni de utilizare                               | TPE-U pe baza de ester<br>The plastic tubing can only be installed in contact with cables if the sheathing is free from phosphoric acid esters. Otherwise the plastic tubing can get damaged. |
| Proprietatile tuburilor                                 | Suitable for energy chains  |
| Presiune de operare pentru gama completa de temperatura | -0,095 ... 0,7 MPa  |
| Presiune lucru pe domeniul complet de temperatura       | -0,95 ... 7 bar   |
| Presiune de operare pentru gama completa de temperatura | -13,775 ... 101,5 psi   |
| Presiune de functionare dependenta de temperatura       | -0,095 ... 1 MPa  |
| Temperatura dependenta de presiunea de operare          | -0,95 ... 10 bar  |
| Presiune de functionare dependenta de temperatura       | -13,775 ... 145 psi   |
| Aprobare  | TÜV   |
| Departament eliberare certificate                       | B 013277 0506 00  |
| mediu de operare  | Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [7:-:-]   |
| Material testat la foc                                  | UL94 HB   |
| Conformitatea PWIS                                      | VDMA24364-B2-L  |
| Temperatura mediului                                    | -35 ... 60 °C   |
| Greutate produs in functie de lungime                   | 0,0192 kg/m   |
| Conexiune pneumatica                                    | pentru conector cu diametru exterior 6 mm<br>pentru stut cu diametrul interior de 4 mm cu piulita<br>pentru stut cu diametru interior 4 mm  |
| Culoare   | argint  |
| Duritate Shore  | D 52 +/-3   |
| Indicatie material                                      | conform RoHS  |
| Materialul furtunului                                   | TPE-U(PU)   |