

## AVENTICS Série TU1 Tubulações de ar comprimido

A AVENTICS Série TU1 oferece uma ampla gama de materiais de plástico e cores para adequação a suas aplicações de tubulação e identificação fácil de seu circuito pneumático. As tubulações TU1 são adequadas para assentamento dinâmico e oferecem uma ampla variedade de ambientes de trabalho, incluindo versões para o setor alimentício.



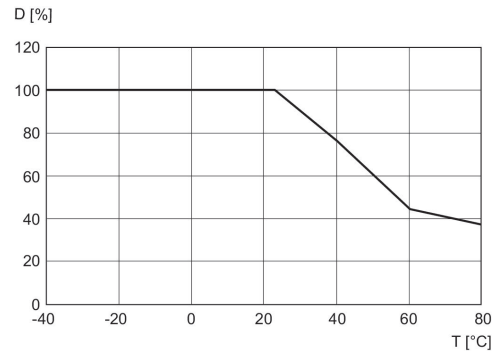
## Dados técnicos

|                                       |                                     |
|---------------------------------------|-------------------------------------|
| Setor                                 | Indústria                           |
| Nota                                  | próprio para correntes progressivas |
| Ø externo                             | 12 mm                               |
| Grossura das paredes                  | 1.5 mm                              |
| Raio de flexão mín. 20 °C             | 55 mm                               |
| Cor                                   | vermelho                            |
| Temperatura ambiente mín.             | -30 °C                              |
| Temperatura ambiente máx.             | 80 °C                               |
| Pressão de operação máx. com [[20]°C] | 10 bar                              |
| Unidade de fornecimento               | 100 m                               |
| Peso por metro                        | 0.06 kg                             |
| Material                              | poliéster-poliuretano               |
| N° de material                        | 1820712083                          |

## Informações técnicas

Calibrado externamente  
próprio para uso em correntes progressivas  
sem halogêneo

Diagrama pressão-temperatura



D = Resistência à compressão T = Temperatura