

**플라스틱 튜브**  
**PUN-V0-10X2-BR-C**  
 제품 번호: 561724

**FESTO**



**데이터 시트**

| 특징             | 값                                                                                             |
|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| 외경             | 10 mm                                                                                         |
| 유량 관련 굽힘 반경    | 42 mm                                                                                         |
| 내경             | 6 mm                                                                                          |
| 최소 굽힘 반경       | 12 mm                                                                                         |
| 호스 속성          | 케이블 베어의 호환                                                                                    |
| 온도 범위 전체 작동 압력 | -0.095 MPa...0.9 MPa<br>-0.95 bar...9 bar<br>-13.775 psi...130.5 psi                          |
| 온도에 따른 작동 압력   | -0.095 MPa...1.6 MPa<br>-0.95 bar...16 bar<br>-13.775 psi...232 psi                           |
| 작동 압력 관련 참고 사항 | 스퍼터 응용 분야: 20°C에서 최대 1 MPa, 40°C에서 최대 0.9 MPa, 60°C에서 최대 0.7 MPa<br>물: 최대 50 °C 기준 최대 0.6 MPa |
| 인증             | TÜV                                                                                           |
| 인증서 발급 기관      | B 013277 0527 00                                                                              |
| 작동 매체          | ISO 8573-1:2010[7:::]에 따른 압축공기<br>물 (액체, 얼음 없음)                                               |
| 발화 테스트 소재      | UL94 V-0 (3mm)<br>UL94 V-2 (0.75mm)                                                           |
| LABS 적합성       | VDMA24364-B2-L                                                                                |
| 주변 온도          | -35 °C...60 °C                                                                                |
| 주변 온도 관련 참고사항  | 최대 90 °C에서 무압력 사용                                                                             |
| 길이에 따른 제품 무게   | 0.064 kg/m                                                                                    |
| 공압 연결부         | 푸시인 커넥터 외경 10 mm용<br>바브형 피팅 내경 6 mm용                                                          |
| 색상             | 갈색                                                                                            |
| 색상 관련 참고사항     | 화염 보호로 인해 표준 색상에서 벗어남                                                                         |
| 쇼어강도           | D 54 +/-3                                                                                     |
| 소재 관련 참고 사항    | RoHS 준수                                                                                       |
| 호스 소재          | TPE-U(PU)                                                                                     |