

**플라스틱 튜브**  
**PUN-H-10X1,5-GN**  
제품 번호: 558295

**FESTO**



**데이터 시트**

| 특징               | 값                                                                                                                               |
|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 외경               | 10 mm                                                                                                                           |
| 유량 관련 굽힘 반경      | 52 mm                                                                                                                           |
| 내경               | 7 mm                                                                                                                            |
| 최소 굽힘 반경         | 28 mm                                                                                                                           |
| 사용 지침            | TPE-U 에테르 기반                                                                                                                    |
| 호스 속성            | 케이블 베어의 호환                                                                                                                      |
| 온도 범위 전체 작동 압력   | -0.095 MPa...0.6 MPa<br>-0.95 bar...6 bar<br>-13.775 psi...87 psi                                                               |
| 온도에 따른 작동 압력     | -0.095 MPa...1 MPa<br>-0.95 bar...10 bar<br>-13.775 psi...145 psi                                                               |
| 작동 압력 관련 참고 사항   | 물: 온도에 따른 작동 압력, 다이어그램 참조, 0 - 60°C에서 최대 0.3MPa                                                                                 |
| 인증               | TÜV                                                                                                                             |
| 인증서 발급 기관        | B 013277 0506 00                                                                                                                |
| 작동 매체            | ISO 8573-1:2010[7:::]에 따른 압축공기<br>물 (액체, 얼음 없음)                                                                                 |
| 발화 테스트 소재        | UL94 HB                                                                                                                         |
| LABS 적합성         | VDMA24364-B2-L                                                                                                                  |
| 리튬 이온 배터리 생산에 적합 | 제품은 배터리 생산에 사용되는 Festo의 내부 제품 정의에 해당:구리, 아연 또는 니켈의 함량이 중량의 1%를 초과하는 금속은 사용에서 제외됩니다.니켈 첨가강, 니켈 도금된 표면, 회로판, 케이블, 전기 커넥터 및 코일은 예외 |
| 클린룸 등급           | 정적으로 설치된 요소, ISO 14644-1에 따라 의미 있는 평가 불가능                                                                                       |
| 식품과의 사용 적합성      | 소재 상세 정보 참조                                                                                                                     |
| 주변 온도            | -35 °C...60 °C                                                                                                                  |
| 길이에 따른 제품 무게     | 0.0465 kg/m                                                                                                                     |
| 공압 연결부           | 푸시인 커넥터 외경 10 mm용                                                                                                               |
| 색상               | 녹색                                                                                                                              |
| 쇼어강도             | D 52 +/-3                                                                                                                       |
| 소재 관련 참고 사항      | RoHS 준수                                                                                                                         |
| 호스 소재            | TPE-U(PU)                                                                                                                       |