

**플라스틱 튜브**  
**PUN-H-SF-6X1,25-SW**  
 제품 번호: 8167899

**FESTO**



**데이터 시트**

| 특징             | 값                                                                     |
|----------------|-----------------------------------------------------------------------|
| 외경             | 6 mm                                                                  |
| 유량 관련 굽힘 반경    | 25 mm                                                                 |
| 내경             | 3.5 mm                                                                |
| 최소 굽힘 반경       | 12 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...1.3 MPa<br>-0.95 bar...13 bar<br>-13.775 psi...188.5 psi |
| 작동 압력 관련 참고 사항 | 물: 온도에 따른 작동 압력, 다이어그램 참조, 0 - 60°C에서 최대 0.7MPa                       |
| 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                                                        |
| 클린룸 등급         | 정적으로 설치된 요소, ISO 14644-1에 따라 의미 있는 평가 불가능                             |
| 식품과의 사용 적합성    | 소재 상세 정보 참조                                                           |
| 주변 온도          | -35 °C...80 °C                                                        |
| 길이에 따른 제품 무게   | 0.025 kg/m                                                            |
| 공압 연결부         | 푸시인 커넥터 6mm 외경용                                                       |
| 색상             | 검정색                                                                   |
| 쇼어강도           | D 54 +/-3                                                             |
| 소재 관련 참고 사항    | RoHS 준수                                                               |
| 호스 소재          | TPE-U(PU)                                                             |