

**푸시인 Y-커넥터**  
**NPQH-Y-Q10-Q8-P10**  
 제품 번호: 578415

**FESTO**



**데이터 시트**

| 특징                 | 값                                                                 |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------|
| 사이즈                | 표준                                                                |
| 공칭 폭               | 7.5 mm                                                            |
| 호스 삽입 깊이           | 16 mm...18.3 mm                                                   |
| 호스 삽입 깊이에 대한 참고 사항 | Ø8 깊이 16 mm<br>Ø10 깊이 18.3 mm                                     |
| 설치 위치              | 임의 방향                                                             |
| 디자인 타입             | Y형                                                                |
| 팩 크기               | 10                                                                |
| 디자인                | Push-Pull 원리                                                      |
| 온도 범위 전체 작동 압력     | -0.095 MPa...2 MPa<br>-0.95 bar...20 bar<br>-13.775 psi...290 psi |
| 작동 압력 관련 참고 사항     | 물: 0 - 50°C 기준 최대 0.6MPa                                          |
| 인증서 발급 기관          | NSF C0523185                                                      |
| 작동 매체              | ISO 8573-1:2010[7:...]에 따른 압축공기<br>물 (액체, 얼음 없음)                  |
| 작동/제어 매체 관련 참고사항   | 유효 작동 가능                                                          |
| 내식성 등급 CRC         | 3 - 강한 부식 부하                                                      |
| LABS 적합성           | VDMA24364-B1/B2-L                                                 |
| 클린룸 등급             | ISO 14644-1에 따른 등급 4                                              |
| 식품과의 사용 적합성        | 적합성 선언 참조<br>NSF/ANSI 169                                         |
| 주변 온도              | 0 °C...150 °C                                                     |
| 제품 무게              | 78.1 g                                                            |
| 공압 연결부 1           | 호스 외경 10mm용                                                       |
| 공압 연결부 2           | 호스 외경 8 mm용                                                       |
| 소재 관련 참고 사항        | RoHS 준수                                                           |
| 하우징 소재             | 황동, 화학 니켈 도금                                                      |
| 가드 링 소재            | PEI                                                               |
| 해제 링 소재            | 화학 니켈 도금 황동                                                       |
| 호스 씰 소재            | FPM                                                               |
| 호스 클램프 세그먼트 소재     | 고합금 스테인리스강                                                        |
| 스러스트 링 소재          | PEI                                                               |

