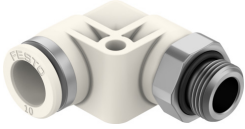


**L-푸시인 피팅**  
**NPQO-L-G14-Q10-P5**  
 제품 번호: 8203309

**FESTO**



**데이터 시트**

| 특징                | 값  |
|-------------------|--|
| 공칭 폭              | 8 mm   |
| 호스 삽입 깊이          | 19.8 mm  |
| 나사식 트리니언 씰 유형     | O링   |
| 설치 위치             | 입의 방향  |
| 디자인 타입            | L 형태   |
| 팩 크기              | 5  |
| 디자인               | Push-Pull 원리   |
| 버전                | 마운팅 홀 있음   |
| 온도 범위 전체 작동 압력    | -0.09 MPa...0.3 MPa<br>-0.9 bar...3 bar<br>-13.05 psi...43.5 psi     |
| 온도에 따른 작동 압력      | -0.09 MPa...1.2 MPa<br>-0.9 bar...12 bar<br>-13.05 psi...174 psi     |
| 작동 매체             | ISO 8573-1:2010[7:4:4]에 따른 압축공기<br>불활성 가스<br>이산화탄소<br>공기<br>산소<br>질소 |
| 내식성 등급 CRC        | 2 - 보통의 부식 부하  |
| LABS 적합성          | VDMA24364-영역 III   |
| 식품과의 사용 적합성       | 소재 상세 정보 참조  |
| 매체 온도             | 0 °C...120 °C  |
| 주변 온도             | 0 °C...60 °C   |
| 표준에 따른 생체 적합성     | ISO 18562  |
| 표준에 따른 표면 청결도 보고서 | ASTM G 93<br>ISO 15001   |
| 탄화수소 불순물 수준 최대    | 550 MGM  |
| 최대 조임 토크          | 9 Nm   |
| 공칭 조임 토크          | 8 Nm   |
| 공칭 조임 토크 공차       | ± 10 %   |
| 제품 무게             | 33.09 g  |
| 공압 연결부 1          | 수나사 G1/4   |

| 특징             | 값              |
|----------------|----------------|
| 공압 연결부 2       | 호스 외경 10 mm용   |
| 주변 온도(화씨)      | 32 °F...140 °F |
| 해제 링 색상        | 흰색             |
| 나사식 트리니언 소재    | 고합금강, 스테인리스    |
| 소재 관련 참고 사항    | RoHS 준수        |
| 하우징 소재         | PVDF           |
| 나사산 씰 소재       | FPM            |
| 해제 링 소재        | PVDF           |
| O 링 소재         | FPM            |
| 호스 씰 소재        | FPM            |
| 호스 클램프 세그먼트 소재 | 고합금 스테인리스강     |
| 스러스트 링 소재      | PVDF           |