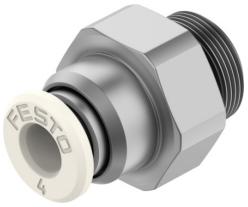
# 푸시인 피팅
# NPQO-D-G18-Q4-P10

제품 번호: 8203294



## 데이터 시트

| 특징 | 값 |
|---|---|
| 공칭 폭 | 3.2 mm |
| 호스 삽입 깊이 | 14.8 mm |
| 나사식 트러니언 씰 유형 | O링 |
| 설치 위치 | 임의 방향 |
| 디자인 타입 | 일자형 |
| 팩 크기 | 10 |
| 디자인 | Push-Pull 원리 |
| 온도 범위 전체 작동 압력 | -0.09 MPa...2 MPa<br>-0.9 bar...20 bar<br>-13.05 psi...290 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...120 °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 | 6 Nm |
| 공칭 조임 토크 | 5 Nm |
| 공칭 조임 토크 공차 | ± 10 % |
| 제품 무게 | 8.8 g |
| 공압 연결부 1 | 수나사 G1/8 |
| 공압 연결부 2 | 호스 외경 4 mm용 |
| 주변 온도(화씨) | 32 °F...248 °F |
| 해제 링 색상 | 흰색 |
| 나사식 트러니언 소재 | 고합금강, 스테인리스 |

| 특징 | 값 |
| --- | --- |
| 소재 관련 참고 사항 | RoHS 준수 |
| 하우징 소재 | 고합금 스테인리스강 |
| 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 |