

원터치 피팅  
NPQR-DK-G18-Q4  
Part Number: 8085661

FESTO



자료 시트

| 특징  | 값  |
|---|--|
| 사이즈   | 표준   |
| 공칭 사이즈  | 2.6 mm   |
| 튜브 삽입 깊이  | 14 mm  |
| Screw-in 볼트부 씰링 타입                              | 씰링 링   |
| 조립 위치   | 어디든  |
| 디자인   | 직선 형태  |
| 컨테이너 사이즈  | 1  |
| 디자인 구조  | Push/Pull 원리   |
| Operating pressure for entire temperature range | -0.095 ... 1.6 MPa   |
| 작동 압력 전체 온도 범위                                  | -0.95 ... 16 bar   |
| Operating pressure for entire temperature range | -13.775 ... 232 psi  |
| 작동 압력에 주의                                       | Water: max. 0.7 MPa at 0 - 80°C                              |
| 인증서 발행 부서                                       | NSF C0556009   |
| 작동 매체   | 압축 공기, ISO8573-1:2010 [7:-:-]<br>Water (liquid, free of ice) |
| 작동 및 파일럿 매체 확인                                  | 윤활 작동 가능   |
| 부식 방지 등급 KBK                                    | 4 - 부식 응력 수준 매우 높음   |
| PWIS conformity                                 | VDMA24364-B2-L   |
| RSBP classification to CD-0033                  | F1a  |
| 클린룸 등급  | ISO class 4  |
| 식품 안전   | 적합성 선언 참조<br>NSF/ANSI 169                                    |
| 주변 온도   | -20 ... 150 °C   |
| 공칭 조임 토크  | 3 Nm   |
| 공칭 조임 토크의 공차                                    | ± 20 %   |
| 제품 중량   | 7.5 g  |
| 마운팅 형태  | 육각 소켓 SW 2,5   |
| 공압 연결구, 포트 1                                    | 수 나사산 G1/8   |
| 공압 연결구, 포트 2                                    | 외경 4mm 튜브용   |
| 재질 사항   | RoHS 에 승인  |
| 하우징 소재  | 고합금 강철, 부식방지   |
| 나사 씰 소재   | FPM  |
| Guard ring material                             | 고합금 강철, 부식방지   |
| Release ring 소재                                 | 고합금 강철, 부식방지   |
| 튜브 씰 소재   | FPM  |
| 튜브 고정 클로 소재                                     | 고합금 강철, 부식방지   |
| Thrust ring material                            | PPSU   |