

**원터치 피팅**  
**NPQR-T-G14-Q10**  
 Part Number: 8099100

FESTO



**자료 시트**

특징	값
사이즈	표준
공칭 사이즈	8 mm
튜브 삽입 깊이	15.1 mm
Screw-in 볼트부 씰링 타입	씰링 링
조립 위치	어디든
디자인	T-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:-:-] 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 NSF/ANSI 169
주변 온도	-20 ... 150 °C
공칭 조임 토크	7.5 Nm
공칭 조임 토크의 공차	± 20 %
제품 중량	44 g
마운팅 형태	External hexagon A/F 15
공압 연결구, 포트 1	수 나사산 G1/4
공압 연결구, 포트 2	외경 10mm 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