

주요 사양	
부품 번호	T6NE7
전원공급 전압	1.8V~3.6V
동작 전류	500 μ A(Typ.) (EXVDD 3.3V)
대기 소비 전류	0.1 μ A(Typ.) (EXVDD 3.3V)
통신 프로토콜	NFC 타입 3 태그(Tag)
통신 속도	212kbps/424kbps 자동 선택
유선 인터페이스	UART (최대 154kbps), I ² C (400kHz), SPI (1.7Mbps)
비휘발성 메모리	2Kbyte (오차 보정 회로에 구축된 일반 사용자 영역 약 1.5Kbyte 포함)
보안	트리플 DES MAC 에 의한 상호 인식
기타 특징	RF(단말기 연결 선택)에 의한 전압 생성 기능 데이터 쓰기 시 CRC 자동 생성 및 데이터 읽기 시 체크 내부 RAM 으로 무선-유선 장치 간 데이터 전송을 지원 RF 생성 전압 조절 및 외부 장치 공급 지원
동작 온도	-30~85°C
패키지	TSSOP16 0.65mm 피치/QFN20 (4mm×4mm, 0.5mm 피치: 계획 중) 웨이퍼나 칩 트레이 상의 베어 칩 상태로 제공.