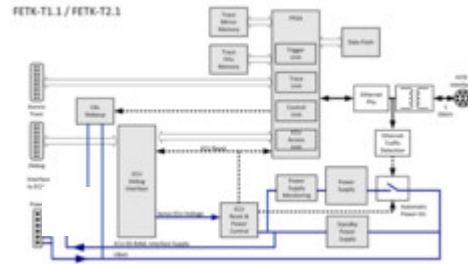


FETK-T5.0 - 빠른 ECU 인터페이스



CPU 인터페이스

지원되는 프로세서

지원되는 전체 마이크로프로세서 리스트를 보시려면 제품 사용자 가이드를 참고하시기 바랍니다.

구성 EEPROM에 저장되어 있는 메모리 구성을 위해 프로젝트에 특정된 구성

보드

규격 (LxWxH)

약. $60 \times 45,25 \times 12^1 \text{ mm} / 2,362 \times 1,781 \times 0,472^1 \text{ in}$
 약. $60 \times 45,25 \times 14,9^2 \text{ mm} / 2,362 \times 1,781 \times 0,587^2 \text{ in}$

(주의/1: 높이는 어댑터 커넥터를 포함하지 않습니다.)
(주의/2: 높이는CON2커넥터에 고정된 ETAM2케이블을 포함합니다.)

전원 공급

입력 전압 6,6 V에서 32 V

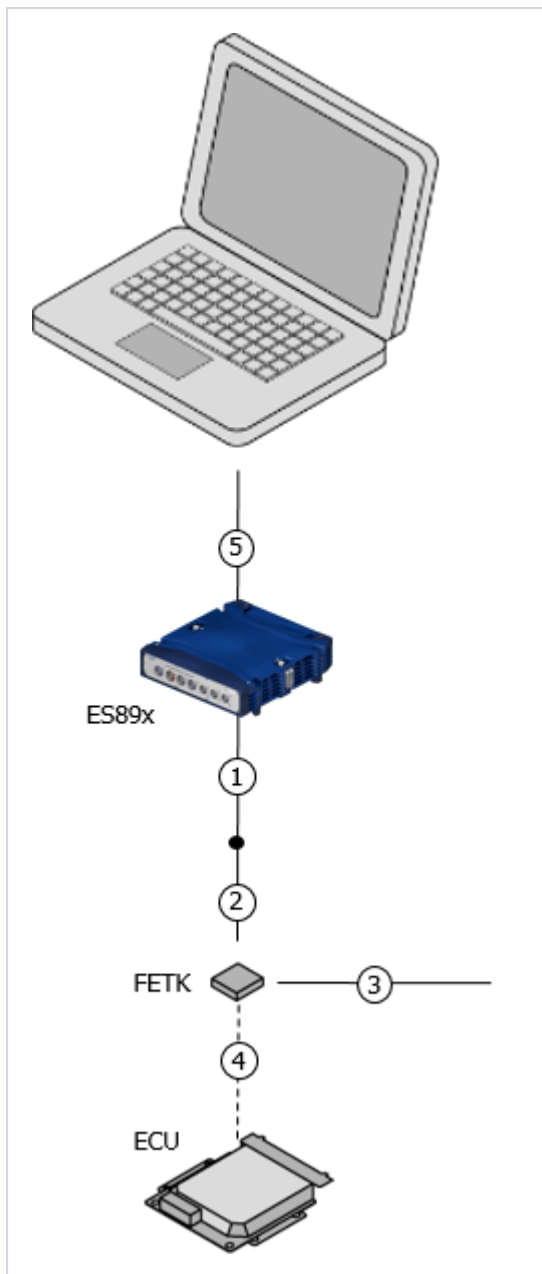
시동전압 < 3초 : 3V

12 V에서의 입력 전류 약 210 mA 정상 작동

약 78 mA 대기모드	
3 mA 장기 대기 모드	
메모리 에뮬레이션	
에뮬레이션 메모리	프로세서에 특정
측정된 데이터 메모리	프로세서에 특정
호스트 인터페이스	
커넥션	1 Gbit/s Ethernet
케이블 길이	max. 30 m/100 ft
Ethernet 인터페이스	DC 디커플링
작동 온도	
온도 범위	40 °C에서 +110 °C / -40 °F에서 +230 °F

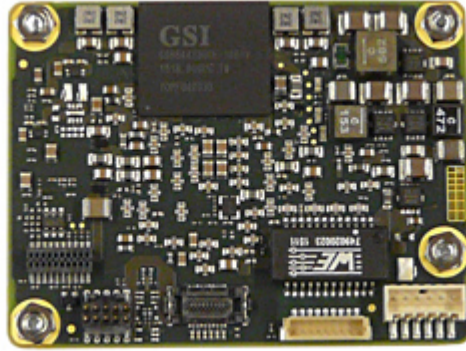
이 제품은 자동차 어플리케이션에 사용하기 위해 개발 및 출시되었습니다. 다른 도메인에서의 사용은 이타스 담당자에게 연락하시기 바랍니다.

주문정보



- 1 - ES89x 인터페이스 케이블
- 2 - ECU 어댑터 케이블
- 3 - 전원 공급 커넥션
- 4 - FETK - ECU 어댑터
- 5 - 이더넷 PC 연결

주문명	쇼트 네임	주문번호
FETK-T5.0A		
NXP S32 마이크로컨트롤러 제품군을 위한 에뮬레이터 프로브, ECU 연결은 10핀 SAMTEC, 20핀 SAMTEC과 6핀 MOLEX plug 이외에 추가적인 어댑터가 있습니다.		
	FETK-T5.0A	F-00K-113-728



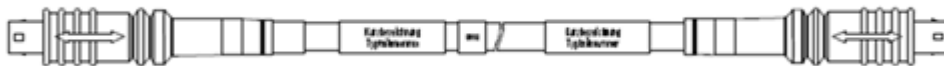
옵션사항

1 - ES89x 인터페이스 케이블

1Gbit / s 이더넷 연결 및 전원 공급 케이블, Lemo 1B
FGM - Lemo 1B FGH (10fc-10mc), 3 m

CBE260.1-3

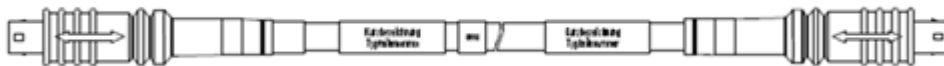
F-00K-109-446



1Gbit / s 이더넷 연결 및 전원 공급 케이블, Lemo 1B
FGM - Lemo 1B FGH (10fc-10mc), 8 m

CBE260.1-8

F-00K-109-447



2 - ECU 어댑터 케이블

PG9 나사가 조립된 FETK ECU 어댑터 케이블, ECU 하
우징에 실드됨, Lemo 1B PHM - JST SHR (10mc-9fc),
0m60

CBAM300.3-0m6 F-00K-112-469



FETK ECU 어댑터 케이블, ECU 하우징에 실드됨, Lemo
1B PHM - JST SHR (10mc-9fc), 0m60

CBAM340.1-0m6 F-00K-109-302



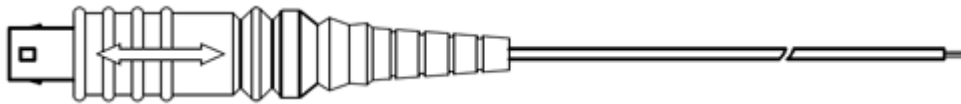
2&3 - 결합된 ECU 어댑터와 전원 공급 케이블

FETK ECU 어댑터 및 전원 공급 케이블, PG9 나사 고정,
ECU 하우징에 실드, Lemo 1B PHM - JST SHR (10mc- CBAM305.1-0m6 F-00K-109-297
9fc) / Lemo 0B PHG - 오픈 와이어 (2fc-1c), 0m60



3 - 전원 공급 커넥션

ETK용 외부 전원 공급 케이블, Lemo 0B FGG - 오픈 와
이어 (2fc-1c), 2 m K70.1 F-00K-109-270



외부 공급을 위한 ETK 전원 공급 케이블, 필터 코일,
Lemo 0B EGG - 오픈 와이어 (2fc-1c), 0m2 KA50 F-00K-000-940



4 - FETK - ECU 어댑터

ETAM2 ETK ECU 어댑터, MOLEX - open wires (6fc -
6c), 0m25 ETAM2 F-00K-109-306

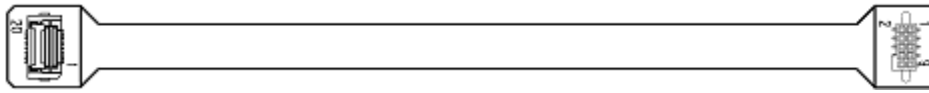


ETAM4 FETK Trace ECU 어댑터, SAMTEC SSH -
SAMTEC STH (20fc - 20mc), 0m17 ETAM4 F-00K-109-979



ETAM5 FETK ECU 어댑터, MOLEX - MOLEX (6fc -
5fc+1c), 0m136 ETAM5 F-00K-110-101





5 - 이더넷 PC 연결

이더넷 PC 연결에 대한 자세한 내용은 케이블 페이지의 이더넷 연결에서 확인할 수 있습니다.