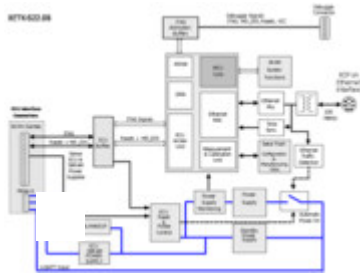
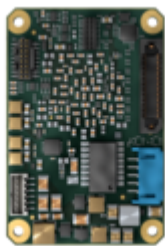


XETK-S22.0



CPU 인터페이스

지원되는 프로세서	르네사스 RH850 제품군
	지원되는 전체 마이크로프로세서 리스트를 보시려면 제품 사용자 가이드를 참고하시기 바랍니다.

구성	EEPROM에 저장되어 있는 메모리 구성을 위해 프로젝트에 특정된 구성
----	---

보드

규격 (HxWxD)	약. 10.51 x 40 x 60 mm/0.414 x 1.575 x 2.362 in
------------	--

전원 공급

입력 전압	6 V에서 36 V
	시동전압 < 3초 : 3 V
12 V에서의 입력 전류	약 130 mA 정상 작동
	약 65 mA 대기모드

메모리 에뮬레이션

에뮬레이션 메모리	프로세서에 특정
-----------	----------

측정된 데이터 메모리	프로세서에 특정
-------------	----------

호스트 인터페이스

직렬 인터페이스	100 Mbit/s
----------	------------

이중 쉴드라인, 최대 30 m /100 ft

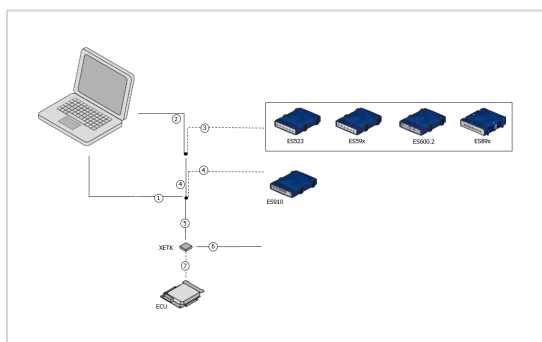
전기적으로 분리

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 - 이더넷 PC 커넥션
- 2 - 이더넷 PC 커넥션 - 어댑터 케이블
- 3 - 이더넷 커넥션- 어댑터 케이블
- 4 - 이더넷 커넥션
- 5 - XETK 커넥션
- 6 - 전원 공급 커넥션
- 7 - ECU 커넥션

주문명	쇼트 네임	주문번호
XETK-S22.0		
Renesas RH850 및 V850 마이크로 컨트롤러 제품군을 위한 XETK-S22.0B ECU 인터페이스 (갭 패드 포함)	XETK-S22.0B	F-00K-110-949
		
Renesas RH850 마이크로 컨트롤러 제품군을 위한 XETK-S22.0D ECU 인터페이스 (갭 패드 포함)	XETK-S22.0D	F-00K-110-950
		
옵션사항 1 - 이더넷 PC 커넥션		
이더넷 PC 커넥션 케이블 1 Gbit/s, Lemo 1B FGE - RJ45 (10mc-8mc), 3 m	CBE200-3	F-00K-104-373



이더넷 PC 커넥션 케이블 1 Gbit/s, Lemo 1B FGE - RJ45 (10mc-8mc), 8 m

CBE200-8

F-00K-104-374



2 - 이더넷 PC 커넥션 - 어댑터 케이블 (CBAE200)

이더넷 커넥션 어댑터 케이블 1 GBit/s, Lemo 1B PHE - RJ45 (10fc- 8mc), 1m2

CBAE200-1m2

F-00K-105-760



3 - 이더넷 커넥션 - 어댑터 케이블 (CBAE330)

(ES523, ES59x, ES600.2, ES88x, ES89x)

이더넷 커넥션 어댑터 케이블 1 GBit/s to 100 MBit/s, Lemo 1B PHE - Lemo 1B FGF (10fc-8mc), 0m5

CBAE330-0m5

F-00K-105-759



4 - 이더넷 커넥션

(ES523, ES59x, ES600.2, ES88x, ES89x, ES910)

이더넷 커넥션 케이블 1 GBit/s, Lemo 1B FGE - Lemo 1B FGE (10mc- 10mc), 3 m

CBE230-3

F-00K-105-757



이더넷 커넥션 케이블 1 GBit/s, Lemo 1B FGE - Lemo 1B FGE (10mc- 10mc), 8 m

CBE230-8

F-00K-105-758

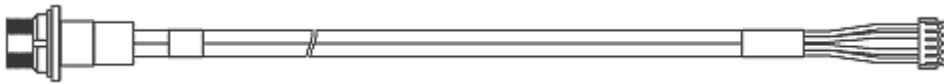


5 - XETK 커넥션

XETK ECU 어댑터 케이블, 100 Mbit/s, ECU 하우징에
실드됨, Lemo 1B HME - JST PHR (10fc-5fc), 0m38

CBAM230-0m38

F-00K-105-791



XETK ECU 어댑터 케이블, 100 MBit/s, Lemo 1B PHE -
JST PHR (10fc-5fc), 0m6

CBAM240-0m6

F-00K-105-792



PG9 나사가 조립된 XETK ECU 어댑터 케이블, ECU
하우징에 실드됨, Lemo 1B PHE - JST PHR (10fc-
5fc), 0m50

CBAM271-0m5

F-00K-107-867

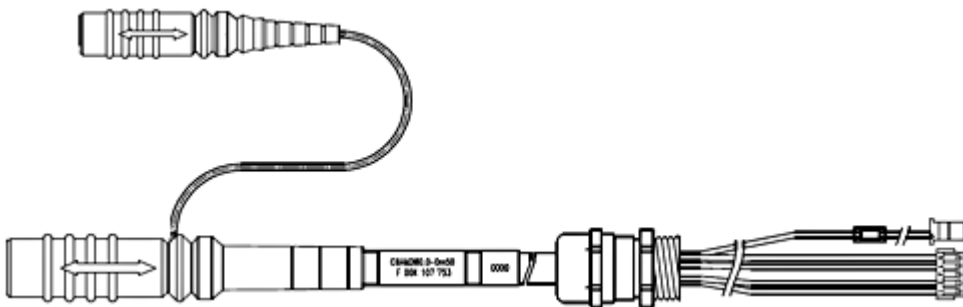


5&6 - XETK 및 전원 공급 커넥션

PG9 나사가 조립된 XETK ECU 어댑터 및 전원 공급
케이블, ECU 하우징에 실드 됨, Lemo 1B PHE - JST
PHR (10fc-5fc) / Lemo 0B PHG - JST PAP (2fc-2fc),
0m50

CBAM270-0m5

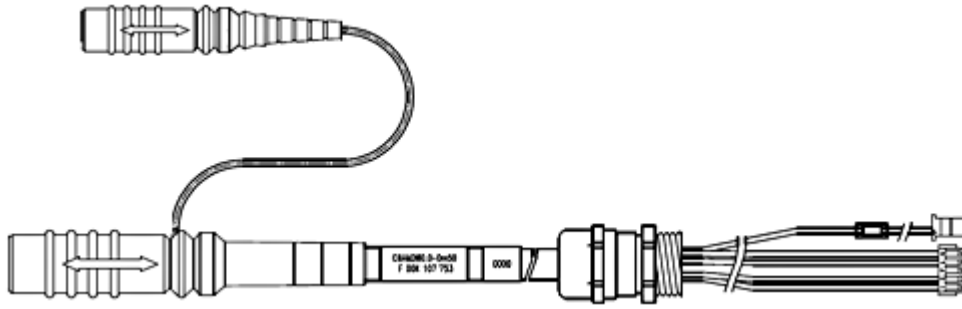
F-00K-107-866



PG9 나사가 조립된 XETK ECU 어댑터 및 전원 공급
케이블, ECU 하우징에 실드 됨, Lemo 1B PHE - JST
PHR (10fc-5fc) / Lemo 0B PHG - JST PAP (2fc-2fc),
0m70

CBAM270-0m7

F-00K-108-479

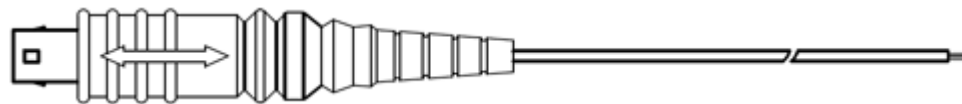


6 - 전원 공급 커넥션

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



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



7 - ECU 커넥션

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



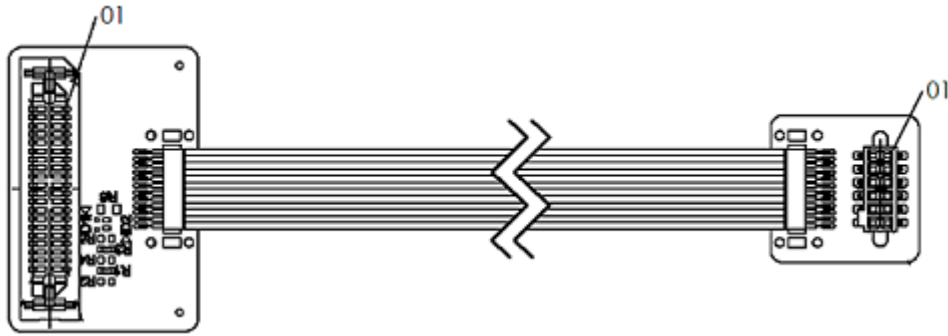
ETAM5 FETK ECU 어댑터, MOLEX - MOLEX (6fc -
5fc+1c), 0m136 ETAM5 F-00K-110-101



ETAM9 XETK / FETK ECU 어댑터, MOLEX - MOLEX
(6fc - 5fc), 0m136 ETAM9 F-00K-111-043



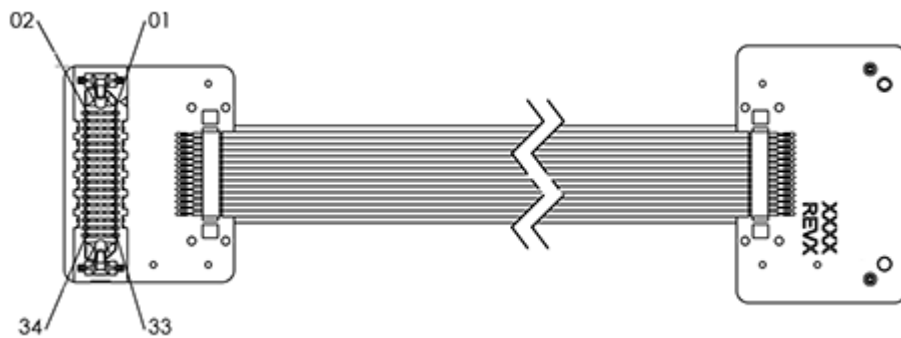
ETAN1 ETK ECU 어댑터, SAMTEC ERM - SAMTEC
SFM (40mc - 12fc), 0m150 [ETKS_C3 (외부 하우징) ETAN1
과 함께 사용하기에 적합하지 않음] F-00K-110-951



ETAN2A ETK ECU 어댑터, SAMTEC - SAMTEC (40fc - 34fc), 0m136 [ETKS_C3 (외부 하우징)과 함께 사용하기에 적합하지 않음]

ETAN2A

F-00K-110-952



외부 하우징에 장착하기 위한 ETAN4A XETK ECU 어댑터, SAMTEC - SAMTEC (40fc - 12fc), 0m136

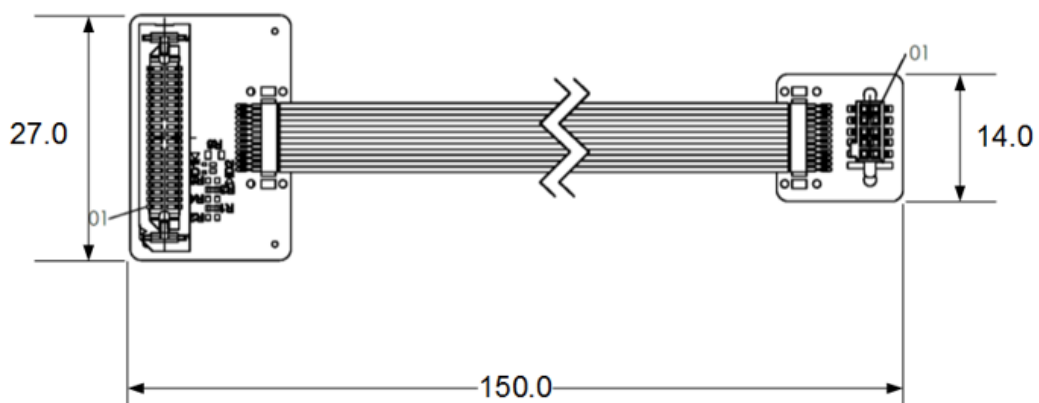
ETAN4A

F-00K-111-423

ETAN6A XETK 10 pin ECU 커넥터가 있는 외부 하우징에 장착하기 위한 ECU 어댑터, SAMTEC - SAMTEC (40fc - 10fc), 0m136

ETAN6A

F-00K-111-489

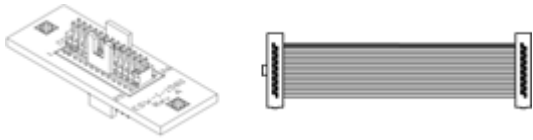


디버거 커넥션

디버거에서 부터 XETK 까지 디버그 어댑터

AS_ETAF13.0

F-00K-110-451

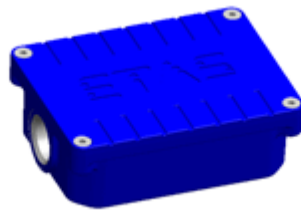


기계 부품

XETK-S22용 스페어 방열 캡 패드	XETK-S22_GP	F-00K-111-041
-----------------------	-------------	---------------

하우징

방수 케이스, ETK-S4.x, ETK-S6.x 및 ETK-S2x를 위해 설계됨.	ETKS_C3	F-00K-107-683
---	---------	---------------



ECU 연결 보호 캡 (CBAM230, CBAM240용)

비용 효율적인 오픈 Lemo의 1B 소켓을 먼지로 부터 보호하기 위한 캡	CAP_LEMO_1B_LC	F-00K-105-683
--	----------------	---------------



본 목록에는 사용 가능한 어댑터만 포함되어 있습니다. 전체적인 overview는 각 ETK의 User Guide 에서 확인하실 수 있습니다.