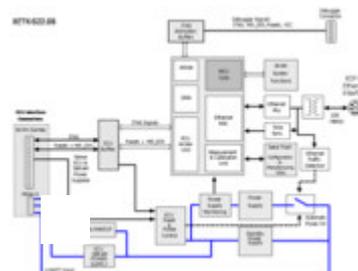


XETK-S22.0



CPU接口

支持的微处理器 Renesas RH850家族

所支持微处理器的完整详单请见产品使用者说明书。

配置 针对存储于EEPROM中的存储器配置进行特定项目配置

板卡

结构尺寸 (H/W/D) 约10.51 x 40 x 60 mm / 0.414 x 1.575 x 2.362 in

电源

输入电压 6 V~36 V

启动电压 < 3sec: 3 V

输入电流 (电压12 V) 正常工作电流约130 mA

待机电流约65 mA

内存仿真

仿真存储器 与处理器相关

测量数据存储器 与处理器相关

主机接口

串行接口 100 Mbit/s

双屏蔽线，最长30 m / 100 ft

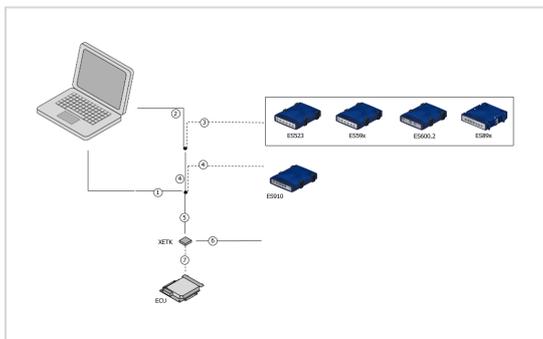
电隔离

运行温度

温度范围 -40°C~+110°C / -40°F~+230°F

该产品只针对汽车领域开发及发布。如需在其他领域使用，请联系当地的ETAS代表。

订货信息



- 1 - 以太网PC连接
- 2 - 以太网PC连接 - 适配器电缆
- 3 - 以太网连接 - 适配器电缆
- 4 - 以太网连接
- 5 - XETK 连接
- 6 - 电源连接
- 7 - ECU连接

产品名称

简称

订购号

XETK-S22.0

用于Renesas RH850和V850微控制器系列的XETK-S22.0B ECU接口 (包括间隙填充导热片)

XETK-S22.0B

F-00K-110-949



用于Renesas RH850微控制器系列的XETK-S22.0D ECU接口 (包括间隙填充导热片)

XETK-S22.0D

F-00K-110-950



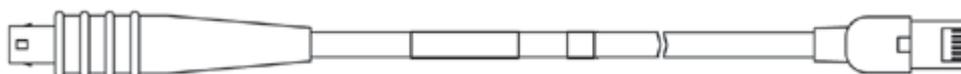
的可选择附件

1 - 以太网PC连接

以太网PC连接电缆1 Gbit/s, Lemo 1B FGE - RJ45 (10mc-8mc), 3 m

CBE200-3

F-00K-104-373



以太网PC连接电缆1 Gbit/s, Lemo 1B FGE - RJ45
(10mc-8mc), 8 m CBE200-8 F-00K-104-374



2 - 以太网PC连接 - 适配器电缆 (CBAE200)

适配器电缆以太网连接1 GBit/s, Lemo 1B PHE -
RJ45 (10fc- 8mc), 1m2 CBAE200-1m2 F-00K-105-760



3 - 以太网连接 - 适配器电缆 (CBAE330)

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

适配器电缆以太网连接1 GBit/s to 100 MBit/s,
Lemo 1B PHE - Lemo 1B FGF (10fc-8mc), 0m5 CBAE330-0m5 F-00K-105-759



4 - 以太网连接

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

以太网连接电缆 1 GBit/s, Lemo 1B FGE - Lemo 1B
FGE (10mc- 10mc), 3 m CBE230-3 F-00K-105-757



以太网连接电缆 1 GBit/s, Lemo 1B FGE - Lemo 1B
FGE (10mc- 10mc), 8 m CBE230-8 F-00K-105-758



5 - XETK 连接

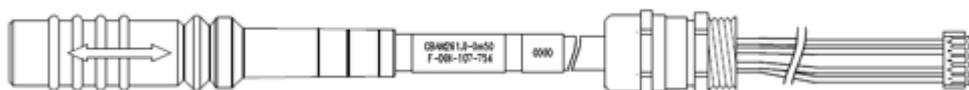
XETK ECU 适配器电缆, 100 Mbit/s, ECU外壳上的
保护盖, Lemo 1B HME - JST PHR (10fc-5fc),
0m38 CBAM230-0m38 F-00K-105-791



XETK ECU 适配器电缆, 100 MBit/s, Lemo 1B PHE
- JST PHR (10fc-5fc), 0m6 CBAM240-0m6 F-00K-105-792

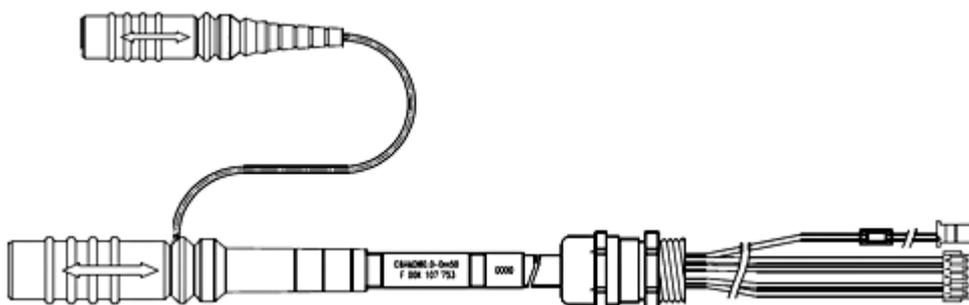


XETK ECU适配器电缆,预装入PG9内, 盾于ECU外
壳Lemo 1B PHE - JST PHR (10fc-5fc), 0m50 CBAM271-0m5 F-00K-107-867

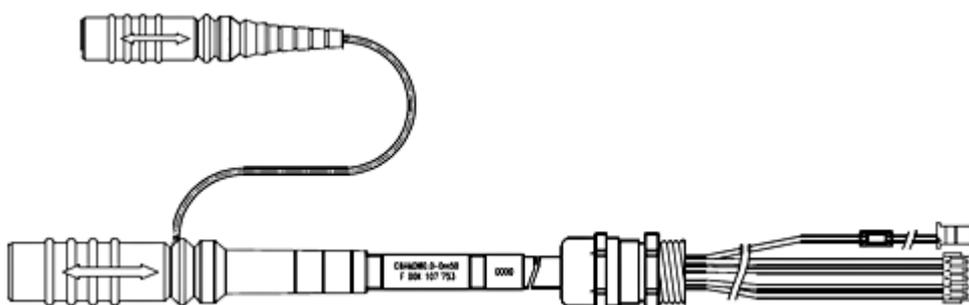


5&6 - XETK和电源连接

XETK ECU 适配器及电源线, 预装入PG9内, 盾于
ECU外壳Lemo 1B PHE - JST PHR (10fc-5fc) / Lemo
0B PHG - JST PAP (2fc-2fc), 0m50 CBAM270-0m5 F-00K-107-866



XETK ECU 适配器及电源线, 预装入PG9内, 盾于
ECU外壳Lemo 1B PHE - JST PHR (10fc-5fc) / Lemo
0B PHG - JST PAP (2fc-2fc), 0m70 CBAM270-0m7 F-00K-108-479

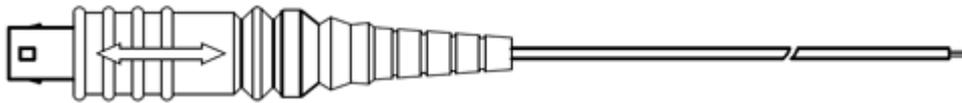


6 - 电源连接

ETK 外部供电电缆, 带滤波线圈, Lemo 0B EGG - open wire (2fc-1c), 0m2 KA50 F-00K-000-940



ETKs 外部供电电缆, Lemo 0B FGG - open wires (2fc-1c), 2 m K70.1 F-00K-109-270



7 - ECU连接

ETAM2 ETK ECU适配器, MOLEX-明线 (6fc-6c) , 0m25 ETAM2 F-00K-109-306



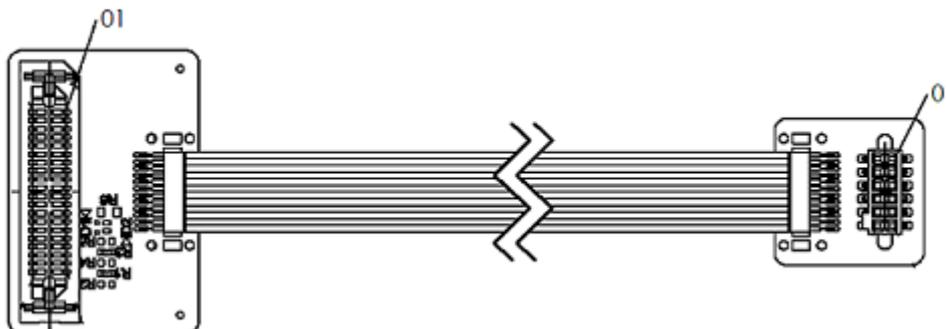
ETAM5 FETK ECU 适配器, MOLEX - MOLEX (6fc - 5fc+1c), 0m136 ETAM5 F-00K-110-101



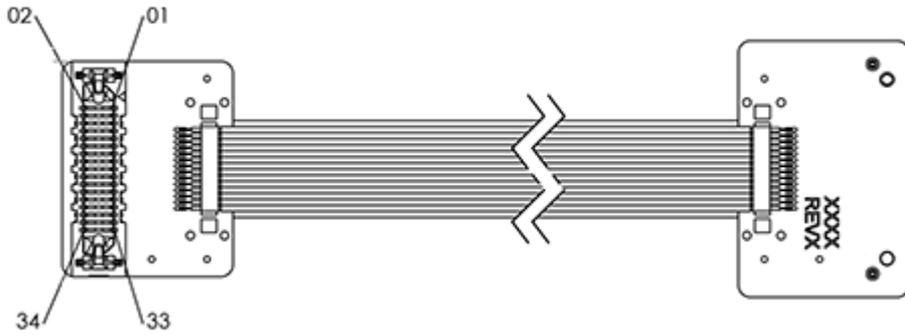
ETAM9 XETK / FETK ECU适配器, MOLEX - MOLEX (6fc- 5fc) , 0m136 ETAM9 F-00K-111-043



ETAN1 ETK ECU适配器, SAMTEC ERM-SAMTEC SFM (40mc - 12fc) , 0m150 【不宜与ETKS_C3 (外壳) 一起使用】 ETAN1 F-00K-110-951

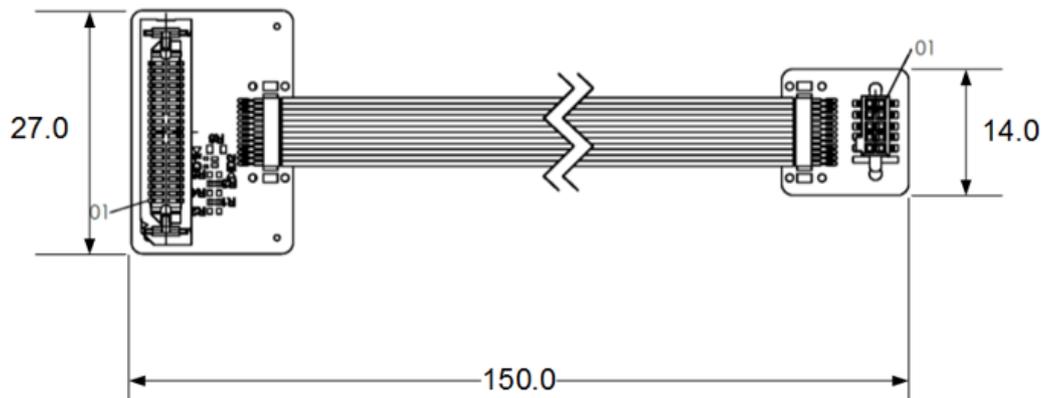


ETAN2A ETK ECU适配器, SAMTEC-SAMTEC
 (40fc-34fc), 0m136 【不宜与ETKS_C3 (外壳) 一起使用】 ETAN2A F-00K-110-952



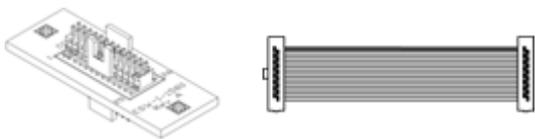
ETAN4A XETK ECU适配器, 安装在外壳中,
 SAMTEC - SAMTEC (40fc - 12fc), 0m136 ETAN4A F-00K-111-423

ETAN6A XETK ECU适配器, 用于安装在带有10引脚
 ECU连接器的外壳中, SAMTEC - SAMTEC (40fc - 10fc), 0m136 ETAN6A F-00K-111-489



调试器连接

从调试器到XETK的适配器 AS_ETAF13.0 F-00K-110-451



机械配件

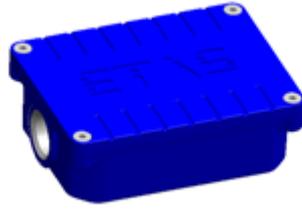
间隙垫作为XETK-S22的备件用于散热 XETK-S22_GP F-00K-111-041

外壳

为ETK-S4.x,ETK-S6.x和ETK-S2.x设计的防水盒

ETKS_C3

F-00K-107-683



ECU 连接保护帽 (适用于 CBAM230, CBAM240)

高性价比open Lemo 1B插口防尘保护帽,

CAP_LEMO_1B_LC F-00K-105-683



此列表仅包含可用适配器的选择。每个 ETK 的用户指南中提供了全面的概述。

