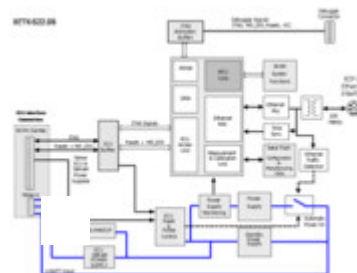
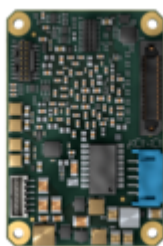


## XETK-S22.0



### 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

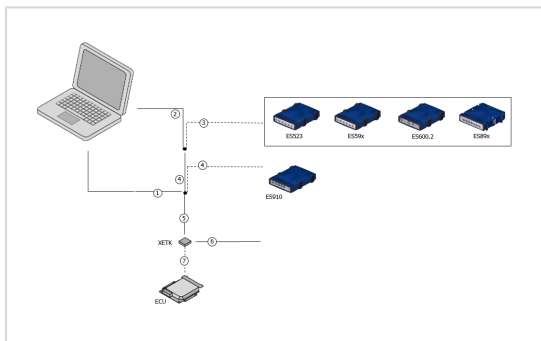
---

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

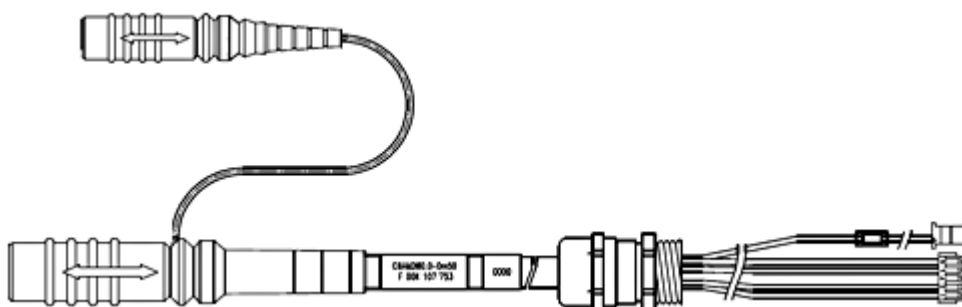


XETK ECU适配器电缆,预装入PG9内, 盾于ECU外  
壳Lemo 1B PHE - JST PHR (10fc-5fc), 0m50 CBAM271-0m5 F-00K-107-867

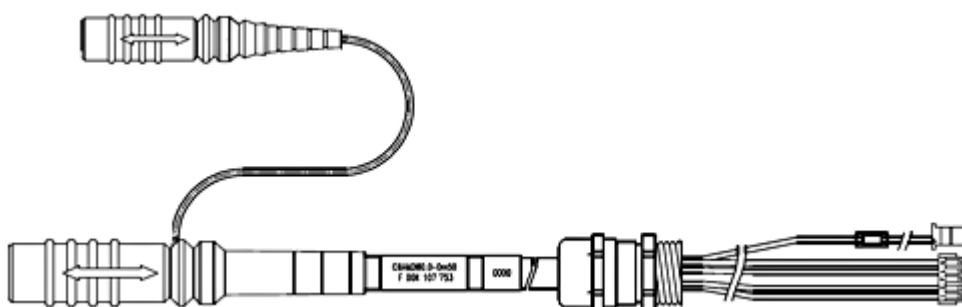


### 5&6 - XETK和电源连接

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

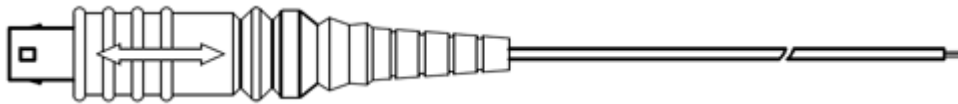
---

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



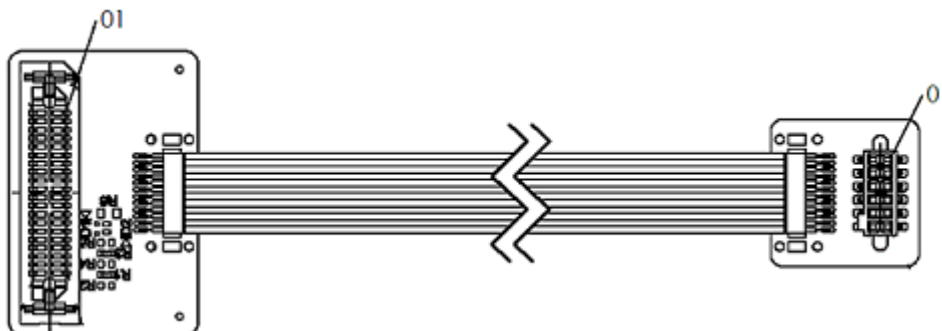
---

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

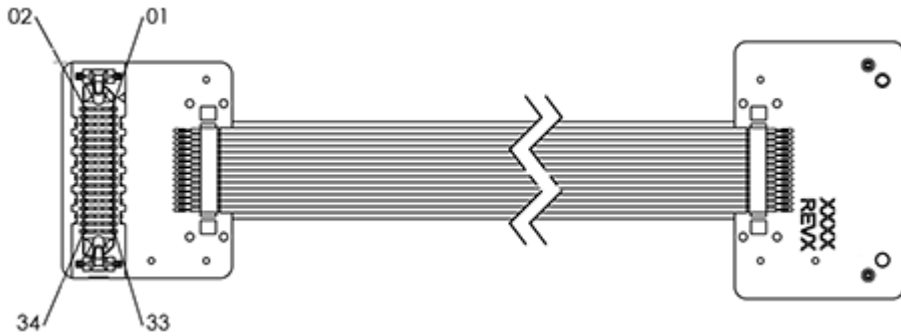


---

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

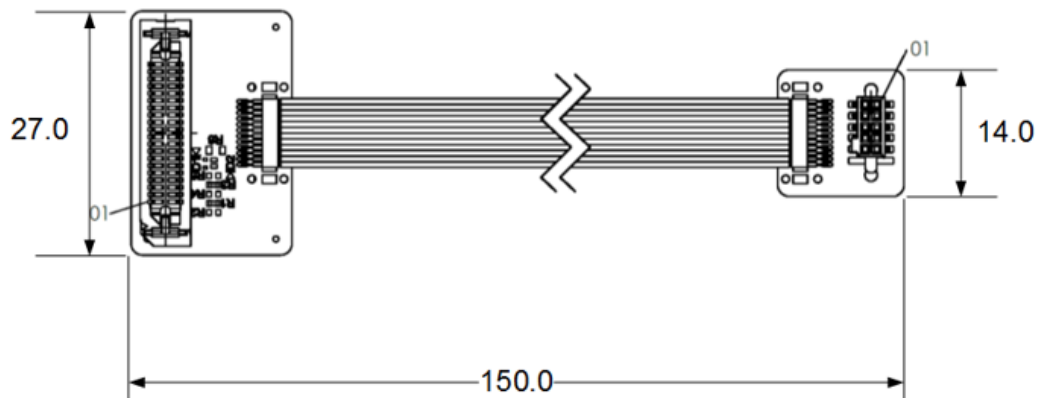


ETAN2A ETK ECU适配器, SAMTEC-SAMTEC  
 (40fc-34fc), 0m136 【不宜与ETKS\_C3 (外壳) 一起使用】 ETAN2A F-00K-110-952



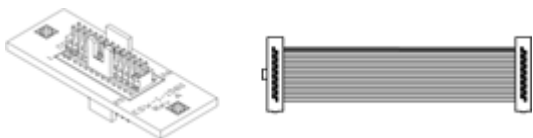
ETAN4A XETK ECU适配器, 安装在外壳中,  
 SAMTEC - SAMTEC (40fc - 12fc), 0m136 ETAN4A F-00K-111-423

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

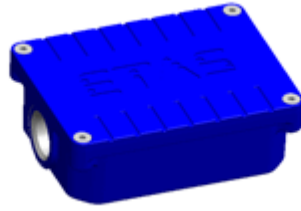
### 外壳

---

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。

