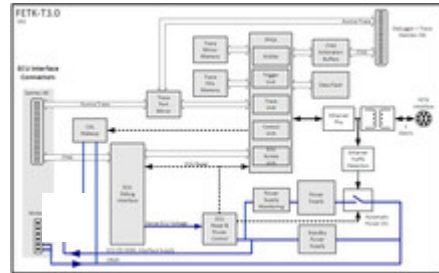


## FETK-T3.0 – ECU 接口

瑞萨RH850微控制器系列的仿真器探头



### 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 (L/W/H)

60 x 60 x 12,7<sup>1</sup> mm / 2,362 x 2,362 x 0,5<sup>1</sup> in

(注释 1: 没有适配器接头)

电源

输入电压

6,6 V 至 32 V

启动电压 < 3 sec: 3V

输入电流 (电压12 V)

正常工作电流约330mA

待机电流约78mA

深度待机大约3mA

---

内存仿真

---

仿真存储器                      与处理器相关

---

测量数据存储                      与处理器相关

---

主机接口

---

连接                                  1 Gbit/s Ethernet

---

电缆长度                              最长 30 m/100 ft

---

以太网接口                              直流去耦

---

运行温度

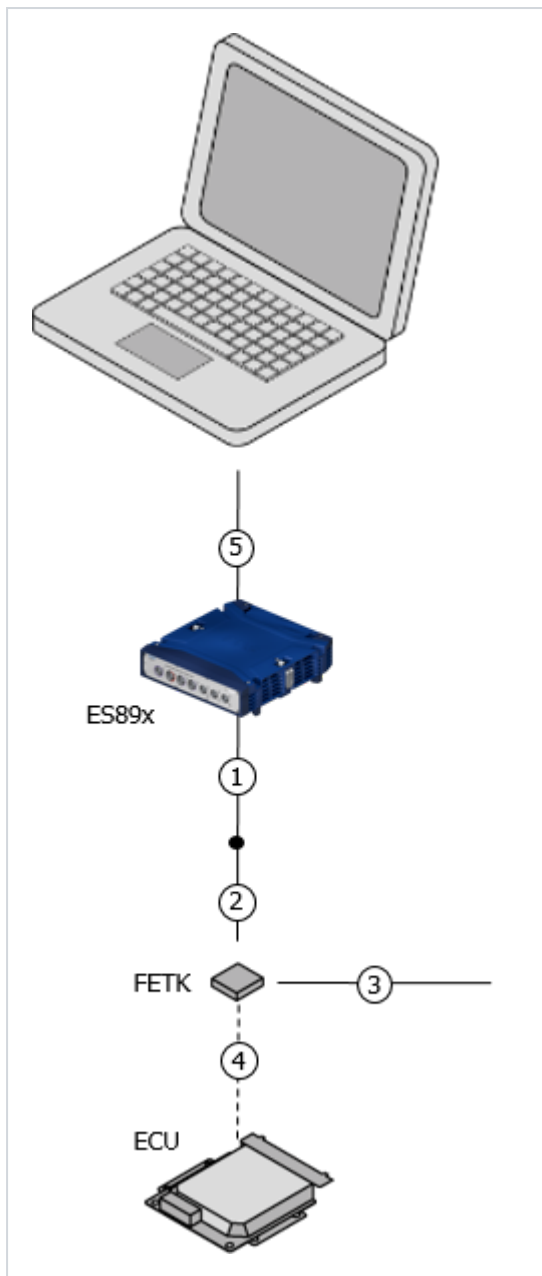
---

温度范围                              -40 °C 至 +110 °C / -40 °F 至 +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 - ES89x 接口电缆
- 2 - ECU 适配器电缆
- 3 - 电源连接
- 4 - FETK-ECU适配器
- 5 - 电脑以太网连接

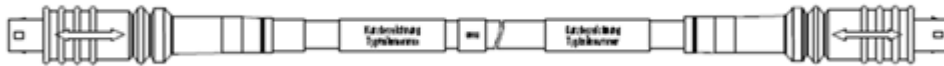
产品名称	简称	订购号
FETK-T3		
瑞萨RH850微控制器系列的仿真器探头, 含隔垫	FETK-T3.0A	F-00K-111-436



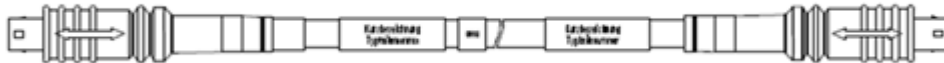
FETK-T3.0的可选择附件

## 1 - ES89x接口电缆

1Gbit/s以太网连接和电源电缆, Lemo 1B FGM—Lemo 1B FGH (10fc-10mc) , 3m CBE260.1-3 F-00K-109-446



1Gbit/s以太网连接和电源电缆, Lemo 1B FGM—Lemo 1B FGH (10fc-10mc) , 8m CBE260.1-8 F-00K-109-447



## 2 - ECU适配器电缆

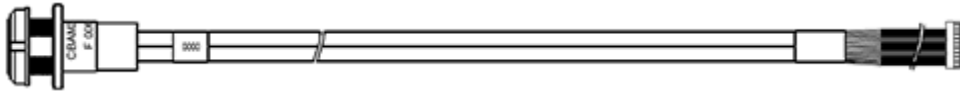
FETK ECU适配器电缆, 预装入PG9内, ECU外壳上的保护盖, Lemo 1B PHM - JST SHR (10mc-9fc), 0m60 CBAM300.3-0m6 F-00K-112-469



FETK ECU适配器电缆, ECU外壳上的保护盖, Lemo 1B PHM - JST SHR (10mc-9fc), 0m60 CBAM340.1-0m6 F-00K-109-302



FETK ECU适配器电缆, ECU外壳屏蔽, Lemo 1B HMM—JST SHR (10mc-9fc) , 0m17 CBAM350.1-0m17 F-00K-111-439



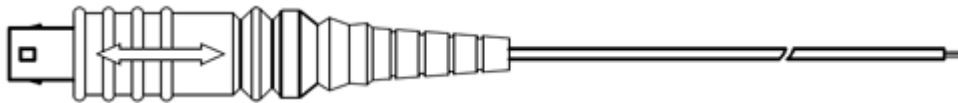
### 2&3 - 联合ECU适配器和电源电缆

FETK ECU适配器和电源电缆, 预装入PG9内, ECU外壳上的保护盖, Lemo 1B PHM - JST SHR (10mc-9fc) / CBAM305.1-0m6 F-00K-109-297  
Lemo 0B PHG - 明线(2fc-1c), 0m60



### 3 - 电源连接

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

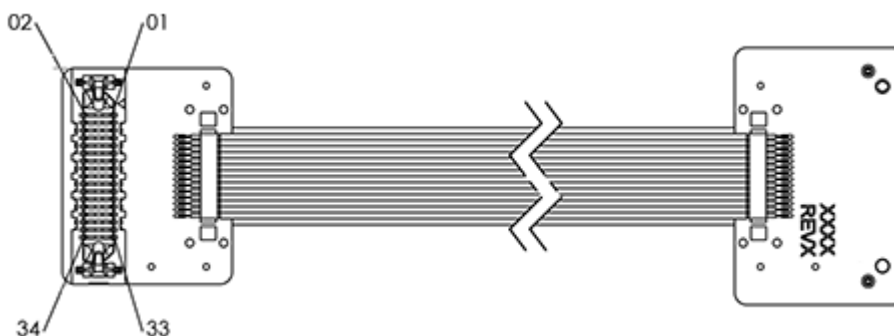


ETK 外部供电电缆, 带滤波线圈, Lemo 0B EGG - open wire (2fc-1c), 0m2 KA50 F-00K-000-940

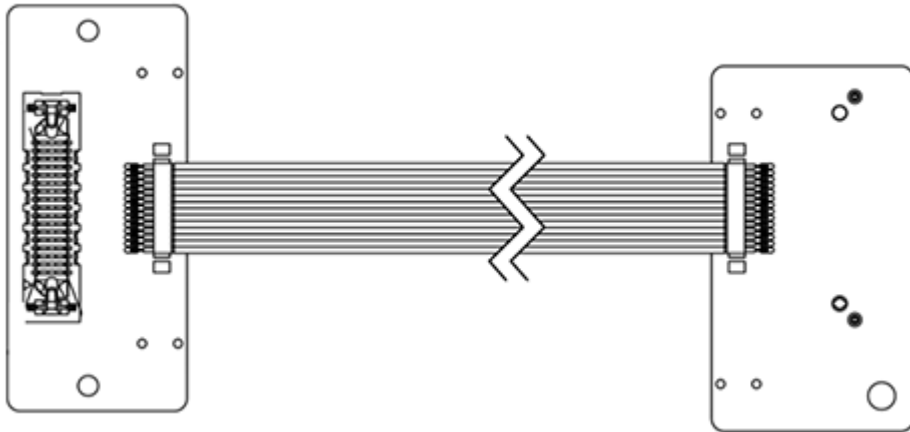


### 4 - FETK-ECU适配器

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



FETK-T3 (规格: SAMTEC - SAMTEC (40fc - 34fc) , 0m2) 用ETAN8A ETK ECU适配器, 带反向 ETAN8A F-00K-111-992  
连接器定向孔和安装孔



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



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 ETAM9 F-00K-111-043  
(6fc- 5fc) , 0m136



ETV5 F/XETK ECU 适配器, MOLEX - 明线 (6fc - 2c), ETV5 F-00K-111-701  
0m25



### 机械配件

作为FETK-T3.0备件的散热用隔垫 FETK-T3\_GP F-00K-111-438

## 5 - 电脑以太网连接

更多关于以太网连接的信息，请至以下链接，[你可在电缆和连接器框内找到](#)。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。

