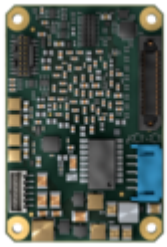
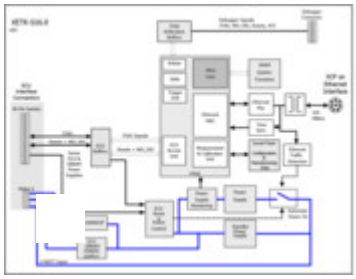
XETK-S23



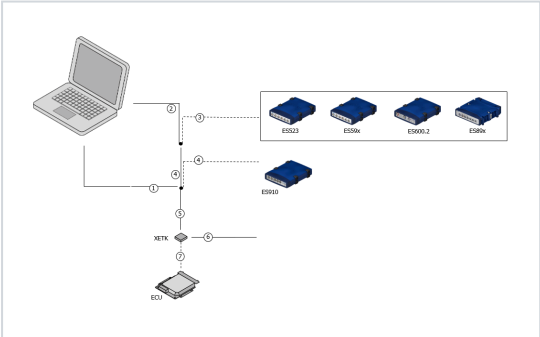


Interface CPU	
Microprocesseurs pris en charge	Texas Instruments C2000
	Pour une liste complète des microprocesseurs pris en charge, veuillez-vous référer au Guide de l'utilisateur du produit.
Configuration	Configuration spécifique à chaque projet pour les configurations de mémoire stockées en EEPROM
Carte	
Dimensions (H/L/P)	approx. 10,51 x 40 x 60 mm / 0,414 x 1,575 x 2,362''
Alimentation électrique	
Tension d'entrée	6 V à 36 V
	Tension de démarrage ♡ sec : 3 V
Courant d'entrée pour une tension de 12 V	approx. 165 mA en fonctionnement normal
	approx. 70 mA en mode attente

Emulation de mémoire	
Mémoire d'émulation	Spécifique à chaque processeur
Mémoire de données mesurée	Spécifique à chaque processeur
Interface hôte	
Interface série	100 Mbit/s
	Câble de connexion double blindage, max. 30 m / 100''
	Isolation galvanique
Température de fonctionnement	
Plage de températures	-40° C à + 110° C/- 40° F à + 230° F

Ce produit a été développé et validé en vue d'applications automobiles.
Pour autre domaine d'usage, merci de contacter votre contact chez ETAS.

Information de commande



1 – Connexion Ethernet au PC
2 – Connexion Ethernet au PC - Câble d'adaptation
3 – Connexion Ethernet - Câble d'adaptation
4 – Connexion Ethernet
5 – Connexion à l'XETK
6 – Connexion de l'alimentation
7 – Connexion au calculateur

Order Name	Short Name	Order Number
XETK-S23		
XETK-S23.0A Emulator Probe for the Texas Instruments C2000 microprocessor family, including gap pad	XETK-S23.0A	F-00K-114-164

Accessoires optionnels

1 – Connexion Ethernet au PC

Câble de connexion Ethernet au PC 1 Gbit/s, Lemo 1B FGE - RJ45 (10mc-8mc), 3 m	CBE200-3	F-00K-104-373

Câble de connexion Ethernet au PC 1 Gbit/s, Lemo 1B FGE - RJ45 (10mc-8mc), 8 m	CBE200-8	F-00K-104-374

2 – Connexion Ethernet au PC - Câble d'adaptation (CBAE200)

Câble adaptateur pour connexion Ethernet 1 Gbit/s, Lemo 1B PHE - RJ45 (10fc- 8mc), 1m2	CBAE200-1m2	F-00K-105-760

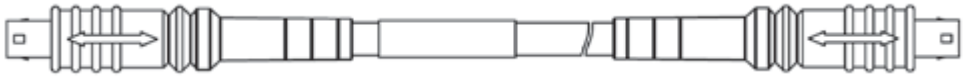
3 – Connexion Ethernet - Câble d'adaptation (CBAE330)
(ES523, ES59x, ES600.2, ES88x, ES89x)

Câble adaptateur pour connexion Ethernet de 1 Gbit/s à 100 Mbit/s, Lemo 1B PHE - Lemo 1B FGF (10fc-8mc), 0m5	CBAE330-0m5	F-00K-105-759

4 – Connexion Ethernet
(ES523, ES59x, ES600.2, ES88x, ES89x, ES910)

Câble de connexion Ethernet 1 Gbit/s, Lemo 1B FGE - Lemo 1B FGE (10mc- 10mc), 3 m	CBE230-3	F-00K-105-757

Câble de connexion Ethernet 1 Gbit/s, Lemo 1B FGE - Lemo 1B FGE (10mc- 10mc), 8 m	CBE230-8	F-00K-105-758



5 – Connexion à l'XETK

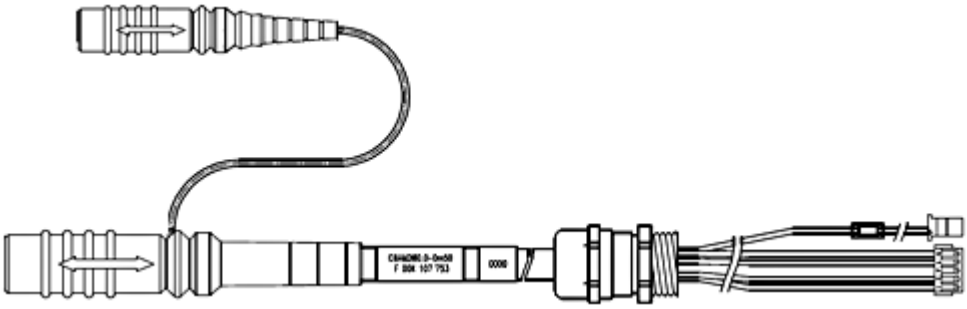
Câble adaptateur pour calculateur XETK, 100 Mbit/s, blindage au boîtier du calculateur, Lemo 1B HME - JST PHR (10fc-5fc), 0m38	CBAM230-0m38	F-00K-105-791

Câble adaptateur pour calculateur XETK, 100 Mbit/s, Lemo 1B PHE - JST PHR (10fc-5fc), 0m6	CBAM240-0m6	F-00K-105-792

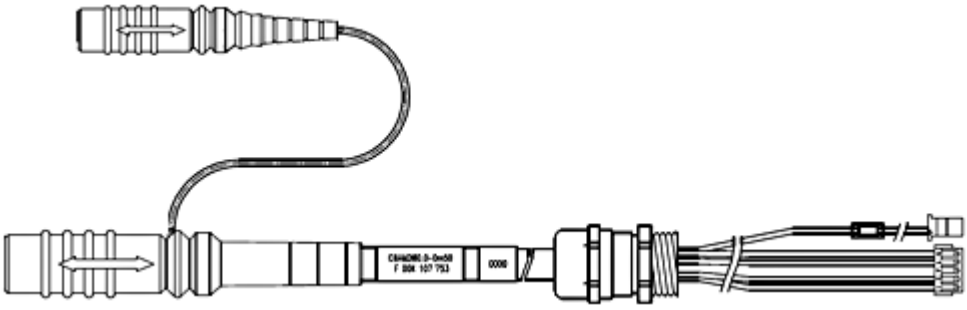
Câble adaptateur pour calculateur XETK, pré-assemblé avec vissage PG9, blindage au boîtier du calculateur, Lemo 1B PHE - JST PHR (10fc-5fc), 0m50	CBAM271-0m5	F-00K-107-867

5&6 – Connexion de l'XETK et de l'alimentation

Câble d'alimentation et d'adaptation pour calculateur XETK, pré-assemblés en PG9 vissage, Ecran ECU-logement, Lemo 1B PHE - JST PHR (10fc-5FC) / Lemo 0B PHG - JST PAP (2k-2k), 0m50	CBAM270-0m5	F-00K-107-866



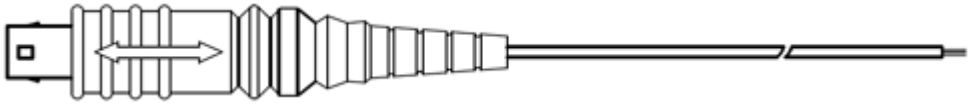
Câble d'alimentation et d'adaptation pour calculateur XETK, pré-assemblés en PG9 vissage, Ecran ECU-logement, Lemo 1B PHE - JST PHR (10fc-5FC) / Lemo 0B PHG - JST PAP (2k-2k), 0m70	CBAM270-0m7	F-00K-108-479



6 – Connexion de l'alimentation

Câble d'alimentation pour ETK pour alimentation externe, avec bobine de filtrage, Lemo 0B EGG - fils nu (2fc-1c), 0m2	KA50	F-00K-000-940

Câble d'alimentation externe pour ETKs, Lemo 0B FGG - fils nu (2fc-1c), 2 m	K70.1	F-00K-109-270



7 – ECU Connection

Adaptateur pour calculateur ETK ETAM2, MOLEX – fils nus (6fc - 6c), 0m25	ETAM2	F-00K-109-306

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

Adaptateur pour calculateur F/XETKS ETAM9 F/XETK-S, MOLEX - MOLEX (6fc - 5fc), 0m136	ETAM9	F-00K-111-043

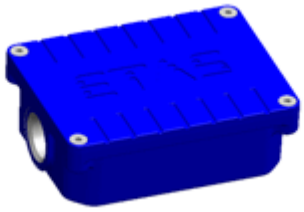
ETAN20A XETK ECU adapter, SAMTEC - SAMTEC (40mc - 20mc), 0m1	ETAN20A	F-00K-112-870

Accessoires mécaniques

Tampon de remplissage thermique en tant que pièce de rechange pour XETK-S22	XETK-S22_GP	F-00K-111-041

Boîtier

Etui étanche désigné pour ETK-S4.x, ETK-S6.x and ETK-S2x	ETKS_C3	F-00K-107-683



Capsule de protection pour connexion au calculateur (pour CBAM230, CBAM240)

Capsule de protection de connecteurs Lemo 1B ouverts contre la saleté, bon rapport qualité/prix	CAP_LEMO_1B_LC	F-00K-105-683