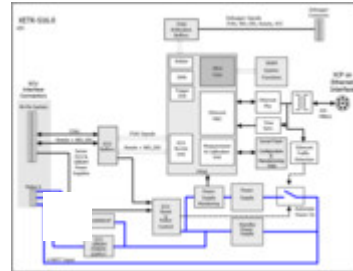
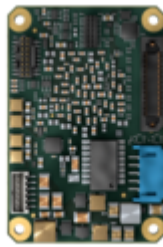


XETK-S23



CPU-Schnittstelle

Unterstützte
Mikroprozessoren

Texas Instruments C2000

Eine vollständige Liste der unterstützten Mikroprozessoren entnehmen Sie bitte dem Produkthandbuch.

Konfiguration

Projektspezifische Speicherplatzkonfiguration wird im EEPROM gespeichert

Board

Dimensionen (H/B/T)

ca. 10,51 x 40 x 60 mm / 0,414 x 1,575 x 2,362 Zoll

Stromversorgung

Eingangsspannung

6 V bis 36 V

Spannungseinbruch < 3 sec: 3 V

Eingangsstrom bei 12 V

ca. 165 mA im Normalbetrieb

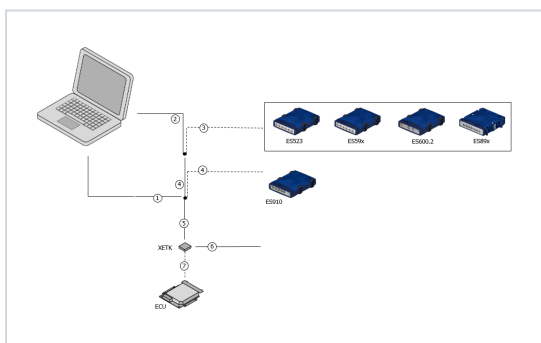
ca. 70 mA im Standby-Betrieb

Speicheremulation

Emulationsspeicher	abhängig vom Prozessor
Messdatenspeicher	abhängig vom Prozessor
Host-Schnittstelle	
Serielle Schnittstelle	100 Mbit/s
	doppeltgeschirmte, verdrehte Leitung, max 30 m / 100 ft
	galvanisch getrennt
Betriebstemperatur	
Temperaturbereich	-40°C bis +110°C / -40°F bis +230°F

Dieses Produkt wurde für automotive Anwendungen entwickelt und freigegeben. Für eine Benutzung in anderen Anwendungsfeldern, wenden Sie sich bitte an Ihren ETAS-Ansprechpartner.

Bestellinformationen



- 1 – Ethernet-PC-Verbindung
- 2 – Ethernet-PC-Verbindung - Adapterkabel
- 3 – Ethernet-Verbindung - Adapterkabel
- 4 – Ethernet-Verbindung
- 5 – XETK-Verbindung
- 6 – Stromversorgung
- 7 – Steuergeräteanschluss

Order Name	Short Name	Order Number
------------	------------	--------------

XETK-S23

XETK-S23.0A Emulatortastkopf für die Texas Instruments C2000-Mikroprozessor-Familie, inklusive Wärmeabführungskissen

XETK-S23.0A

F-00K-114-164



Optionales Zubehör

1 - Ethernet-PC-Verbindung

Ethernet-PC-Verbindungskabel 1 Gbit/s, Lemo 1B FGE - RJ45 (10mc-8mc)

CBE200-3

F-00K-104-373



Ethernet-PC-Verbindungskabel 1 Gbit/s, Lemo 1B FGE - RJ45 (10mc-8mc)

CBE200-8

F-00K-104-374



2 - Ethernet-PC-Verbindung - Adapterkabel (CBAE200)

Adapterkabel für Ethernetverbindung 1 GBit/s, Lemo 1B PHE - RJ45 (10fc-8mc), 1m2

CBAE200-1m2

F-00K-105-760



3 - Ethernet-Verbindung - Adapterkabel (CBAE330)

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

Adapterkabel für Ethernetverbindung 1 GBit/s bis
100 MBit/s, Lemo 1B PHE - Lemo 1B FGF (10fc-8mc)

CBAE330-0m5

F-00K-105-759



4 - Ethernet-Verbindung

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

Ethernet-Verbindungskabel 1 GBit/s, Lemo 1B FGE
- Lemo 1B FGE (10mc-10mc)

CBE230-3

F-00K-105-757



Ethernet-Verbindungskabel 1 GBit/s, Lemo 1B FGE
- Lemo 1B FGE (10mc-10mc)

CBE230-8

F-00K-105-758



5 - XETK-Verbindung

XETK-Steuergeräteadapterkabel, 100 Mbit/s,
Schirm am Steuergerätegehäuse, Lemo 1B HME -
JST PHR (10fc-5fc), 0m38

CBAM230-0m38

F-00K-105-791



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

CBAM240-0m6

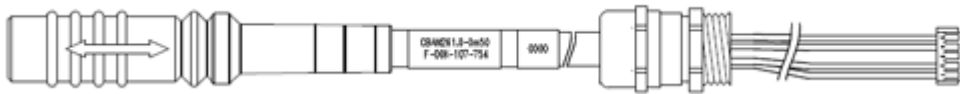
F-00K-105-792



XETK-Steuergeräteadapterkabel, vormontiert in einer PG9-Verschraubung, Schirm am Steuergerätegehäuse, Lemo 1B PHE - JST PHR (10fc-5fc), 0m50

CBAM271-0m5

F-00K-107-867

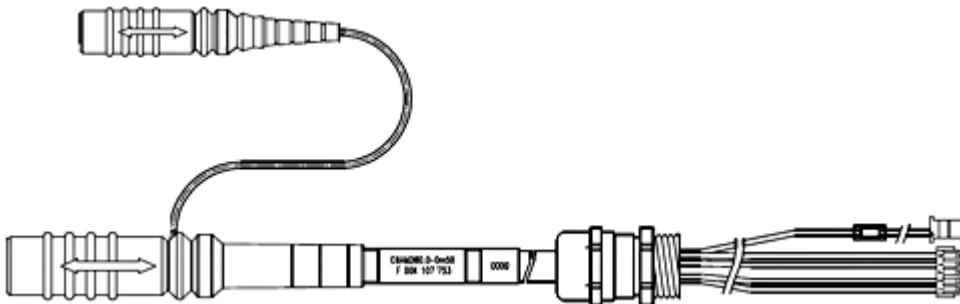


5&6 - XETK- und Stromversorgungsanschluss

XETK Steuergeräteadapter- und Stromversorgungskabel, vormontiert in einer PG9-Verschraubung, Schirm am Steuergerätegehäuse, Lemo 1B PHE - JST PHR (10fc-5fc) / Lemo 0B PHG - JST PAP (2fc-2fc), 0m50

CBAM270-0m5

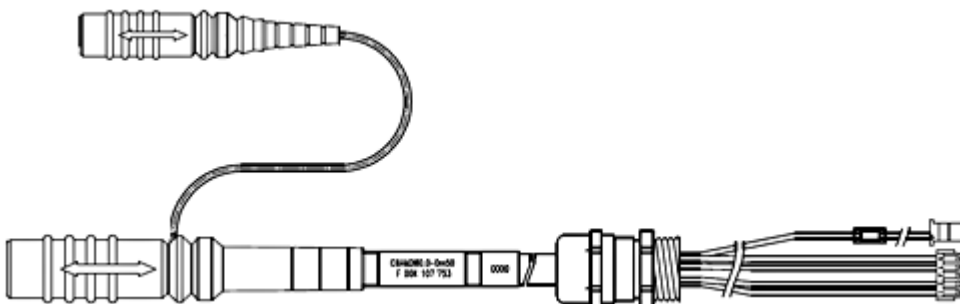
F-00K-107-866



XETK Steuergeräteadapter- und Stromversorgungskabel, vormontiert in einer PG9-Verschraubung, Schirm am Steuergerätegehäuse, Lemo 1B PHE - JST PHR (10fc-5fc) / Lemo 0B PHG - JST PAP (2fc-2fc), 0m70

CBAM270-0m7

F-00K-108-479



6 - Stromversorgung

ETK-Stromversorgungskabel zur externen Stromversorgung, mit Filterspule, Lemo 0B EGG - offene Enden (2fc-1c), 0m2

KA50

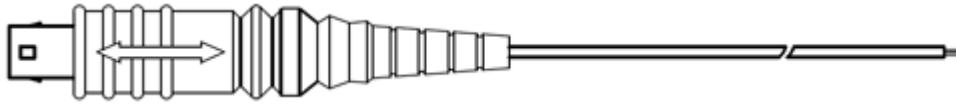
F-00K-000-940



Externes Stromversorgungskabel für ETKs, Lemo
0B FGG - offene Enden (2fc-1c), 2 m

K70.1

F-00K-109-270



7 - ECU Connection

ETAM2 ETK-Steuergeräteadapter, MOLEX - offene
Enden (6fc - 6c), 0m25

ETAM2

F-00K-109-306



ETAM5-FETK-Steuergeräteadapter, MOLEX -
MOLEX (6fc - 5fc+1c), 0m136

ETAM5

F-00K-110-101



FETK/XETK-Steuergeräteadapter ETAM9, MOLEX -
MOLEX (6fc - 5fc), 0m136

ETAM9

F-00K-111-043



ETAN20A ETK ECU adapter, SAMTEC - SAMTEC
(40mc - 20mc), 0m1

ETAN20A

F-00K-112-870

Mechanical Accessories

Wärmeabführungskissen als Ersatzteil für den
XETK-S22

XETK-S22_GP

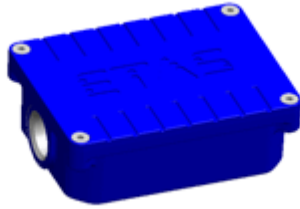
F-00K-111-041

Gehäuse

Wasserdichtes Gehäuse, designt für ETK-S4.x,
ETK-S6.x und ETK-S2x

ETKS_C3

F-00K-107-683



Schutzkappe für Steuergeräteanschlüsse (für CBAM230, CBAM240)

Preiswerter Schutz von offenen Lemo 1B
Anschlüssen gegen Schmutz

CAP_LEMO_1B_LC F-00K-105-683

