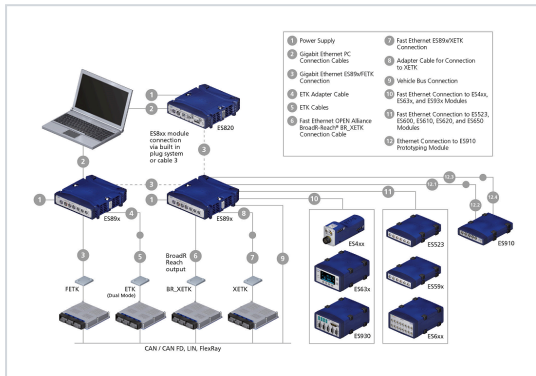


# Bestellinformationen



- 1 – Stromversorgung
- 2 – Gigabit Ethernet PC-Verbindungskabel
- 3 – Gigabit Ethernet ES89x/FETK-Verbindungs- und ES89x-Stromversorgungskabel
- 4 – ETK-Adapterkabel
- 5 – ETK-Kabel
- 6 – Fast Ethernet-Verbindung mit OPEN Alliance BroadR-Reach® BR\_XETK
- 7 – Fast Ethernet ES89x/XETK-Verbindung
- 8 – Adapterkabel für den Anschluss eines XETKs
- 9 – Fahrzeugbus-Verbindungen
- 10 – Fast Ethernet Verbindung mit ES4xx-, ES63x- und ES930-Modulen
- 11 – Fast Ethernet-Verbindung mit ES520-, ES59x-, ES600-, ES610-, ES620- und ES650-Modulen
- 12 – Ethernet-Verbindung mit ES910-Prototypingmodulen

Artikelbezeichnung	Länge	Kurzname	Bestellnummer
ES891-Modul			
ES891.2 ECU and Bus Interface Module Package		ES891.2 Package	F-00K-114-852

ES891.2 ECU and Bus Interface Module (2xFETK/GE, 1xFE, 1xLIN, 5xCAN (FD-SIC) or 3xCAN (FD-SIC)+1xFlexRay A/B)	ES891.2	F-00K-114-806
---	---------	---------------

ES892.2 ECU and Bus Interface Module Package	ES892.2 Package	F-00K-114-853
---	--------------------	---------------

ES892.2 ECU and Bus Interface Module (2x FETK/GE, 1xFE, 1x LIN, 5xCAN (FD-SIC))	ES892.2	F-00K-114-809
--	---------	---------------

Optionale Kabel und Stecker

### 1 – Stromversorgung

ES801.1 Basismodul für ES800 - Bananenstecker (2mc), 2 m	ES801.1	F-00K-109-483
---	---------	---------------

ES801.1-S Basismodul für ES800 - Sicherheitsbananenstecker (2mc), 2 m	ES801.1-S	F-00K-110-057
--	-----------	---------------

### 2 – Gigabit-Ethernet-PC-Verbindungskabel

1-GBit/s-Ethernet-PC-Verbindungskabel, Lemo 1B FGM – RJ45 (10fc-8mc), 3 m	3.00 m 9.84 ft	CBE250.1-3	F-00K-109-469
--	-------------------	------------	---------------



1-GBit/s-Ethernet-PC-Verbindungskabel, Lemo 1B FGM – RJ45 (10fc-8mc), 5 m	5.00 m 16.40 ft	CBE250.1-5	F-00K-109-470
--	--------------------	------------	---------------

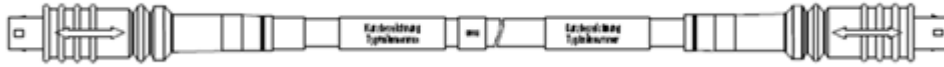


1-GBit/s-Ethernet-PC-Verbindungskabel, Lemo 1B FGM – RJ45 (10fc-8mc), 8 m	8.00 m 26.25 ft	CBE250.1-8	F-00K-109-471
--	--------------------	------------	---------------

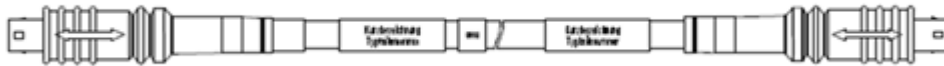


### 3 – Gigabit-Ethernet-FETK-Verbindungs- und Stromversorgungskabel

1-GBit/s-Ethernet-Verbindungs- und Stromversorgungskabel, Lemo 1B FGM - Lemo 1B FGH (10fc-10mc), 3 m	3.00 m 9.84 ft	CBE260.1-3	F-00K-109-446
--	-------------------	------------	---------------



1-GBit/s-Ethernet-Verbindungs- und Stromversorgungskabel, Lemo 1B FGM - Lemo 1B FGH (10fc-10mc), 8 m	8.00 m 26.25 ft	CBE260.1-8	F-00K-109-447
--	--------------------	------------	---------------



#### 4 - ETK-Adapterkabel

1 GBit/s Ethernet Adapterkabel zur Verbindung von Dual Mode ETKs (CBM150) mit ES89x, 0m3	0.30 m 0.98 ft	CBAE360.1-0m3	F-00K-109-448
--	-------------------	---------------	---------------

#### 5 - ETK-Kabel

ETK-Schnittstellenkabel 100 Mbit/s, Lemo 1B FFG - Lemo 1B FFG (4mc-4mc)	3.00 m 9.84 ft	CBM150-3	F-00K-102-556
---	-------------------	----------	---------------



ETK-Schnittstellenkabel 100 Mbit/s, Lemo 1B FFG - Lemo 1B FFG (4mc-4mc)	5.00 m 16.40 ft	CBM150-5	F-00K-102-557
---	--------------------	----------	---------------



ETK-Schnittstellenkabel 100 Mbit/s, Lemo 1B FFG - Lemo 1B FFG (4mc-4mc)	10.00 m 32.81 ft	CBM150-10	F-00K-102-553
---	---------------------	-----------	---------------



#### 6 - Fast Ethernet-Verbindung mit OPEN Alliance BroadR-Reach® BR\_XETK

---

Medienkonverterkabel, DSUB - Lemo 1B FGF (9mc-8mc), 1m	1.00 m 3.28 ft	CBE105.1-1m0	F-00K-110-321
--	-------------------	--------------	---------------



### 7 - Fast Ethernet ES89x/XETK-Verbindung (benötigt das Adapterkabel CBAE330)

---

Ethernet-Verbindungskabel 1 GBit/s, Lemo 1B FGE - Lemo 1B FGE (10mc-10mc)	3.00 m 9.84 ft	CBE230-3	F-00K-105-757
---	-------------------	----------	---------------



Ethernet-Verbindungskabel 1 GBit/s, Lemo 1B FGE - Lemo 1B FGE (10mc-10mc)	8.00 m 26.25 ft	CBE230-8	F-00K-105-758
---	--------------------	----------	---------------



### 8 - Adapterkabel für den Anschluss eines XETKs

---

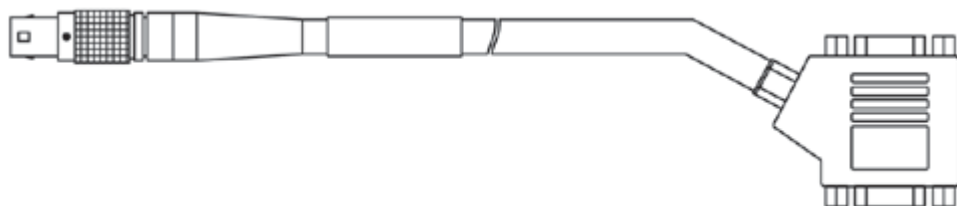
Adapterkabel für Ethernetverbindung 1 GBit/s bis 100 MBit/s, Lemo 1B PHE - Lemo 1B FGF (10fc-8mc)	0.50 m 1.64 ft	CBAE330-0m5	F-00K-105-759
---	-------------------	-------------	---------------



### 9 - Fahrzeugbus-Verbindungen: CAN

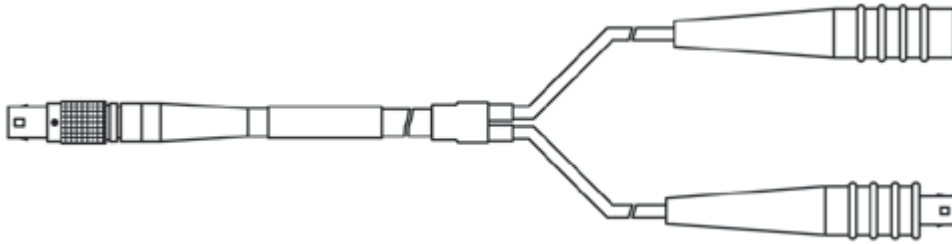
---

CAN-Schnittstellen-Kabel, Lemo 1B FGC - 2xDSUB (8mc-9fc+9mc), 2 m	2.00 m 6.56 ft	K106	F-00K-001-271
---	-------------------	------	---------------



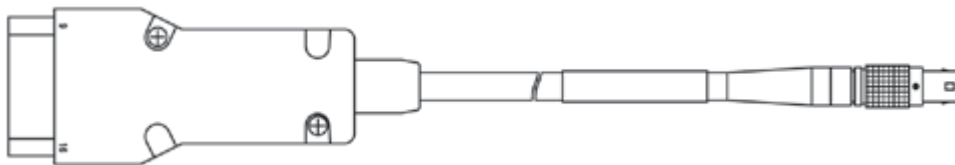
---

CAN-Schnittstellen-Y-Kabel, Lemo 1B FGC - Lemo 0S PCA - LEMO 0S FFA (8mc, -2fc+2mc), 2 m 2.00 m K107 F-00K-001-272  
6.56 ft



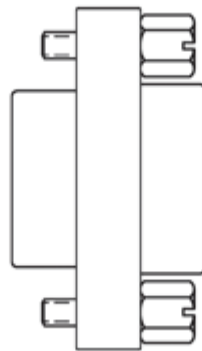
---

CAN-Schnittstellenkabel, OBDII J1962 - Lemo 1B FGC (16mc-8mc), 2,5 m 2.50 m CBAC150-2m5 F-00K-104-159  
8.20 ft



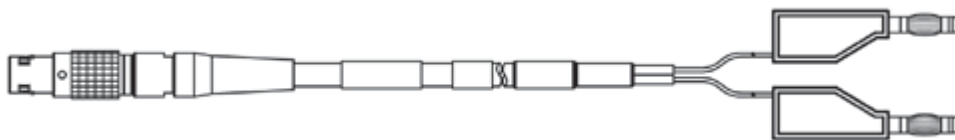
---

CAN-120  $\Omega$ -Abschlusswiderstand, 2xDSUB CBCX1311-0 F-00K-103-786  
(9fc+9mc)



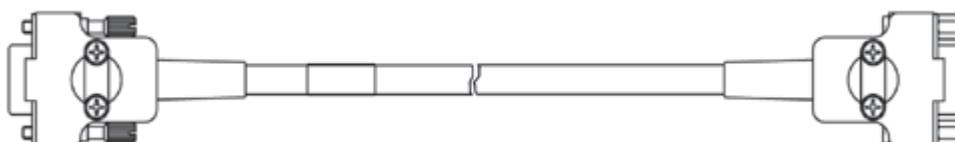
---

CAN-Schnittstellenkabel, Lemo 1B FGC - Bananenstecker (8mc - 2mc), 1m5 1.50 m CBAC160.1-1m5 F-00K-106-116  
4.92 ft



---

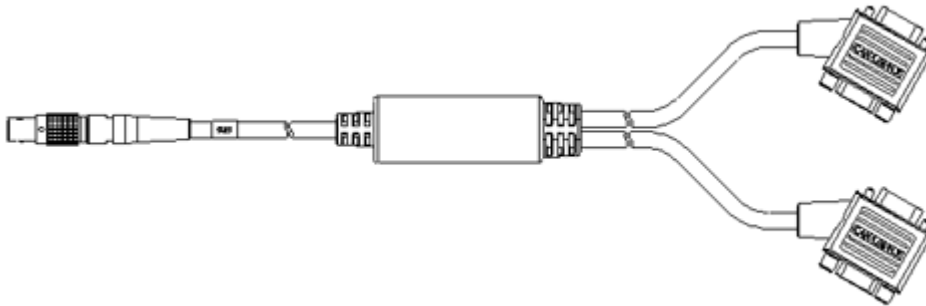
CAN-Schnittstellenkabel, DSUB - DSUB (9fc-9mc), 2 m 2.00 m CBCX130-2 F-00K-103-784  
6.56 ft



## 9 – Fahrzeugbus-Verbindungen: CAN / LIN / FlexRay

---

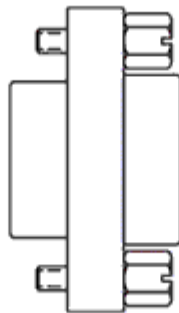
CAN- und LIN-Schnittstellen-Y-Kabel, Lemo 1B FGC - 2xDSUB (8mc-9fc+ 9mc) 2.00 m 6.56 ft CBCF100.1-2 F-00K-106-893



## 9 – Fahrzeugbus-Verbindungen: FlexRay

---

Abschlusswiderstand 100  $\Omega$ , 2xDSUB (9fc-9mc) CBFX131.1-0 F-00K-104-689



## 10 – Fast-Ethernet-Verbindung mit ES4xx-, ES63x- und ES9xx-Modulen

---

Ethernet-PC-Verbindungskabel, Hochflexibel, Lemo 1B FGF – Lemo 1B FGL (8mc-8fc), 0m5 0.50 m 1.64 ft CBE401.1-0m5 F-00K-106-128



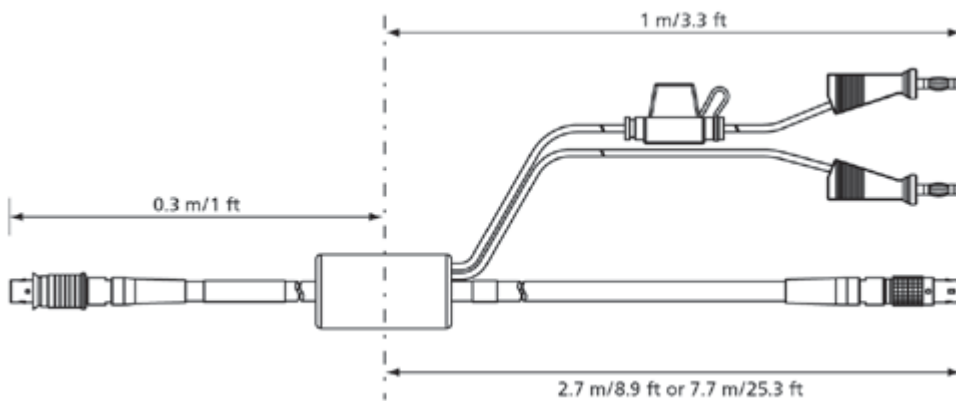
Ethernet-PC-Verbindungskabel, Lemo 1B FGF – Lemo 1B FGL (8mc-8fc), 3 m 3.00 m 9.84 ft CBE400.2-3 F-00K-104-920



## 10 – Fast-Ethernet-Verbindung mit ES4xx-, ES63x- und ES9xx-Modulen (inkl. Stromversorgung)

Ethernet-Verbindungs- und Stromversorgungskabel, Lemo 1B FGF – Lemo 1B FGL – Bananenstecker (8mc-8fc+2mc), 3 m	3.00 m 9.84 ft	CBEP425.1-3	F-00K-105-972
--	-------------------	-------------	---------------

Ethernet-Verbindungs- und Stromversorgungskabel, Lemo 1B FGF – Lemo 1B FGL – Bananenstecker (8mc-8fc+2mc), 3 m	3.00 m 9.84 ft	CBEP420.1-3	F-00K-105-292
--	-------------------	-------------	---------------



## 11 – Fast Ethernet-Verbindung mit ES520-, ES59x-, ES600-, ES610-, ES620- und ES650-Modulen

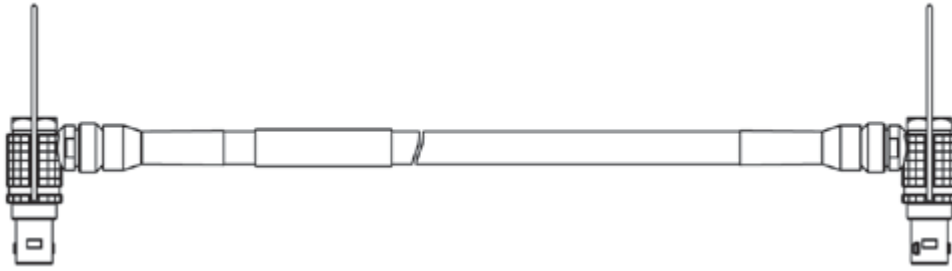
Ethernet-Verbindungs- und Stromversorgungskabel, Lemo 1B FGF – Lemo 1B FGD (8mc-8mc)	0.45 m 1.48 ft	CBE130-0m45	F-00K-102-748
--	-------------------	-------------	---------------



Ethernet-Verbindungs- und Stromversorgungskabel, Lemo 1B FGF – Lemo 1B FGD (8mc-8mc)	3.00 m 9.84 ft	CBE130-3	F-00K-102-587
--	-------------------	----------	---------------



Ethernet-Verbindungs- und Stromversorgungskabel mit Winkelstecker, Lemo 1B FMF – Lemo 1B FMD (8mc-8mc), 0m45	0.45 m 1.48 ft	CBE140-0m45	F-00K-104-153
--	-------------------	-------------	---------------



## 12 – Fast Ethernet-Verbindung mit ES910-Prototypingmodulen

### 12.1 – Anschluss des ES89x-Moduls an ein CBAE190-Adapterkabel

Ethernet-Verbindungs- und Stromversorgungskabel, Lemo 1B FGF – Lemo 1B FGD (8mc-8mc)      0.45 m / 1.48 ft      CBE130-0m45      F-00K-102-748



Ethernet-Verbindungs- und Stromversorgungskabel, Lemo 1B FGF – Lemo 1B FGD (8mc-8mc)      3.00 m / 9.84 ft      CBE130-3      F-00K-102-587



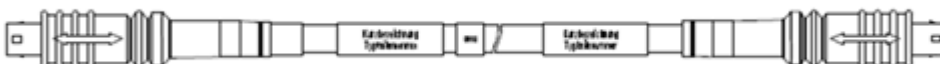
### 12.2 – Anschluss des CBAE190-Adapterkabels an den ES910-PC-Port

100 MBit/s Ethernet Adapterkabel für Rapid Prototyping mit ES910/ES89x, Lemo 1B FGE – Lemo 1B PHD (10mc-8fc)      0.30 m / 0.98 ft      CBAE190-0m3      F-00K-109-902



### 12.3 – Anschluss des ES89x-Moduls an ein CBAE220-Adapterkabel

1-GBit/s-Ethernet-Verbindungs- und Stromversorgungskabel, Lemo 1B FGM – Lemo 1B FGH (10fc-10mc), 3 m      3.00 m / 9.84 ft      CBE260.1-3      F-00K-109-446



1-GBit/s-Ethernet-Verbindungs- und Stromversorgungskabel, Lemo 1B FGM – Lemo 1B FGH (10fc-10mc), 8 m      8.00 m / 26.25 ft      CBE260.1-8      F-00K-109-447





#### 12.4 – Anschluss des CBAE220-Adapterkabels an den ES910-ECU-Port

---

1 GBit/s Ethernet Adapterkabel für Rapid Prototyping mit ES910/ES89x, Lemo 1B FGE - Lemo 1B PHM (10mc-10mc)      0.30 m      CBAE220-0m3      F-00K-109-903  
0.98 ft

