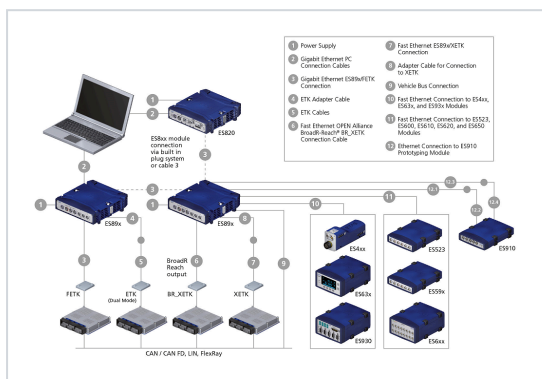


## Information de commande



- 1 – Alimentation électrique
- 2 – Câble de connexion PC Gigabit Ethernet
- 3 – Câble de raccordement ES89x/FETK Gigabit Ethernet et d'alimentation ES89x
- 4 – Câble adaptateur ETK
- 5 – Câble ETK
- 6 – Connexion Fast Ethernet avec OPEN Alliance BroadR-Reach® BR\_XETK
- 7 – Connexion Fast Ethernet ES89x/XETK (nécessite le câble adaptateur CBAE330)
- 8 – Câble adaptateur pour connecter un XETK
- 9 – Connexions de bus de véhicule
- 10 – Connexion Fast Ethernet avec des modules ES4xx, ES63x et ES930
- 11 – Connexion Fast Ethernet avec des modules ES520, ES59x, ES600, ES610, ES620 et ES650
- 12 – Connexion Ethernet avec des modules de prototypage ES910

Dénomination de commande	Longueur	Désignation courte	Référence de commande
Modules ES89x			
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, 1x FE, 1x LIN, 5x CAN (FD-SIC))	ES892.2	F-00K-114-809
--------------------------------------------------------------------------------------	---------	---------------

Câbles et connecteurs en option

### 1 – Alimentation électrique

ES801.1 Module de base pour ES800 – Fiche banane (2mc), 2m	ES801.1	F-00K-109-483
---------------------------------------------------------------	---------	---------------

ES801.1-S Module de base pour ES800 - Fiche banane de sécurité (2mc), 2m	ES801.1-S	F-00K-110-057
-----------------------------------------------------------------------------	-----------	---------------

### 2 – Câbles de raccordement Gigabit Ethernet au PC

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



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



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

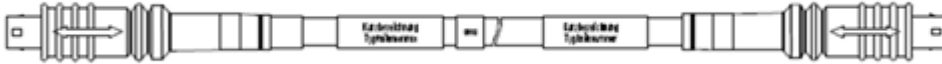


### 3 – Câble de raccordement Gigabit Ethernet FETK et d'alimentation

---

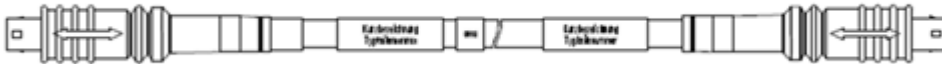
Câble de connexion Ethernet et d'alimentation 1 GBit/s, Lemo 1B FGM - Lemo 1B FGH (10fc-10mc), 3 m

3.00 m	CBE260.1-3	F-00K-109-446
9.84 ft		



Câble de connexion Ethernet et d'alimentation 1 GBit/s, Lemo 1B FGM - Lemo 1B FGH (10fc-10mc), 8 m

8.00 m	CBE260.1-8	F-00K-109-447
26.25 ft		



### 4 – Câble adaptateur ETK

---

Câble adaptateur pour raccordement GBit Ethernet pour mode Dual ETK, Lemo 1B FGH - Lemo 1B PHG (10mc-4fc), 0,3 m

0.30 m	CBAE360.1-0m3	F-00K-109-448
0.98 ft		

### 5 – Câbles ETK

---

Câble d'interface ETK 100 Mbit/s, Lemo 1B FFG - Lemo 1B FFG (4mc-4mc), 3 m

3.00 m	CBM150-3	F-00K-102-556
9.84 ft		



Câble d'interface ETK 100 Mbit/s, Lemo 1B FFG - Lemo 1B FFG (4mc-4mc), 5 m

5.00 m	CBM150-5	F-00K-102-557
16.40 ft		



Câble d'interface ETK 100 Mbit/s, Lemo 1B FFG - Lemo 1B FFG (4mc-4mc), 10 m

10.00 m	CBM150-10	F-00K-102-553
32.81 ft		



## 6 – Connexion Fast Ethernet avec OPEN Alliance BroadR-Reach® BR\_XETK

---

Câble convertisseur de média, SUB-D - Lemo (9mc-8mc), 1m 1.00 m 3.28 ft CBEB105.1-1m0 F-00K-110-321



## 7 – Connexion Fast Ethernet ES89x / XETK (nécessite un câble adaptateur CBAE330)

---

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



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



## 8 – Câble adaptateur pour raccordement à XETK

---

Câble adaptateur pour connexion Ethernet de 1 Gbit/s à 100 Mbit/s, Lemo 1B PHE - Lemo 1B FGF (10fc-8mc), 0m5 0.50 m 1.64 ft CBAE330-0m5 F-00K-105-759



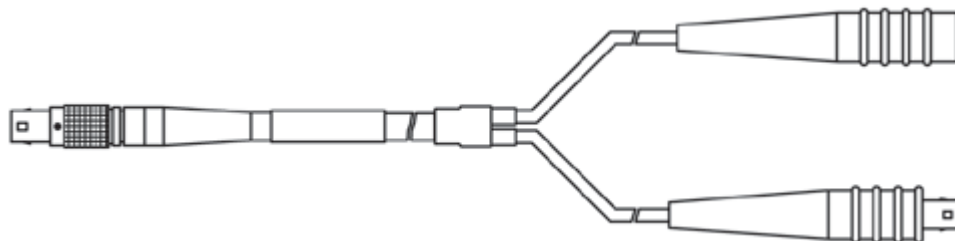
## 9 – Raccordement au bus de véhicule : CAN

---

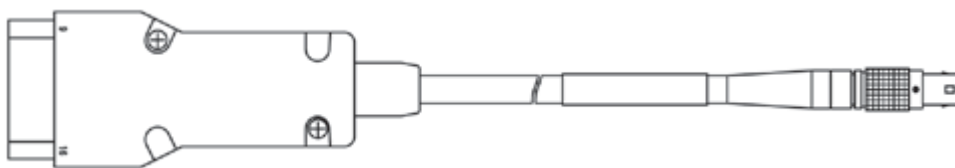
Câble d'interface CAN, Lemo 1B FGC - 2xSUB-D (8mc-9fc+9mc), 2 m 2.00 m 6.56 ft K106 F-00K-001-271



Câble d'interface CAN en Y, 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



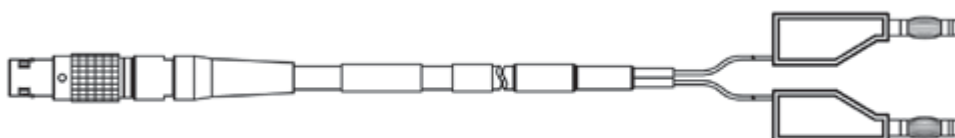
Câble d'interface CAN, OBDII J1962 - Lemo 1B FGC (16mc-8mc), 2m5 2.50 m CBAC150-2m5 F-00K-104-159  
8.20 ft



Résistance de terminaison CAN de 120 Ω, 2xSUB-D (9fc+9mc) CBCX131.1-0 F-00K-103-786

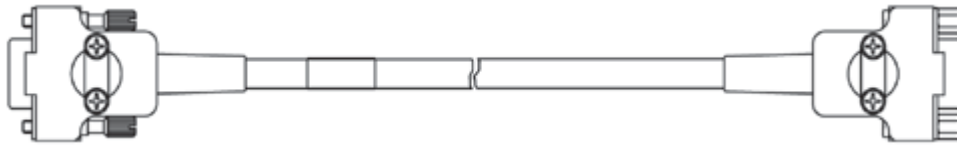


Câble d'interface CAN, Lemo 1B FGC - Fiches banane (8mc-2mc), 1,5 m 1.50 m CBAC160.1-1m5 F-00K-106-116  
4.92 ft



---

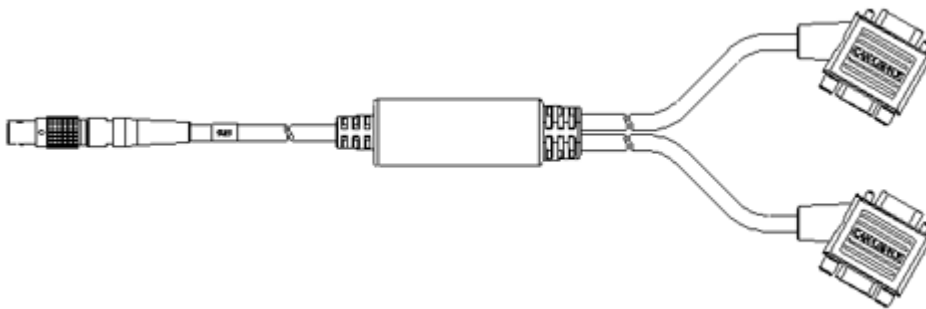
Câble d'interface CAN, DSUB – DSUB (9fc-9mc), 2 m	2.00 m 6.56 ft	CBCX130-2	F-00K-103-784
------------------------------------------------------	-------------------	-----------	---------------



### 9 – Raccordement au bus de véhicule : CAN / LIN / FlexRay

---

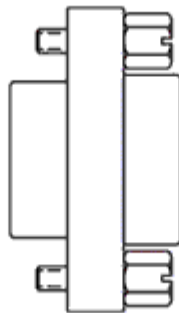
Câble d'interface CAN, FlexRay et LIN en Y, Lemo 1B FGC - 2xSUB-D (8mc- 9fc+9mc), 2 m	2.00 m 6.56 ft	CBCFI100.1-2	F-00K-106-893
---------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------	--------------	---------------



### 9 – Raccordement au bus de véhicule : FlexRay

---

Résistance de terminaison FlexRay de 100 $\Omega$ , 2xSUB-D (9fc-9mc)		CBFX131.1-0	F-00K-104-689
--------------------------------------------------------------------------	--	-------------	---------------



### 10 – Connexion Fast Ethernet à des modules ES4xx, ES63x et ES9xx

---

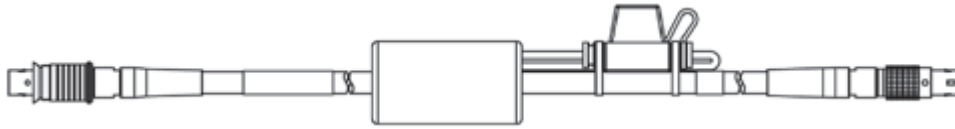
Câble de connexion Ethernet au PC, très flexible, Lemo 1B FGF - Lemo 1B FGL (8mc-8fc), 0m5	0.50 m 1.64 ft	CBE4011-0m5	F-00K-106-128
--------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------	-------------	---------------



Câble de connexion Ethernet au PC,  
Lemo 1B FGF – Lemo 1B FGL (8mc-8fc), 3  
m

3.00 m  
9.84 ft CBE400.2-3

F-00K-104-920



## 10 – Connexion Fast Ethernet à des modules ES4xx, ES63x et ES9xx (alimentation électrique incluse)

Câble de connexion Ethernet et  
d'alimentation, Lemo 1B FGF – Lemo 1B  
FGL – Fiches banane (8mc-8fc+2mc), 3  
m

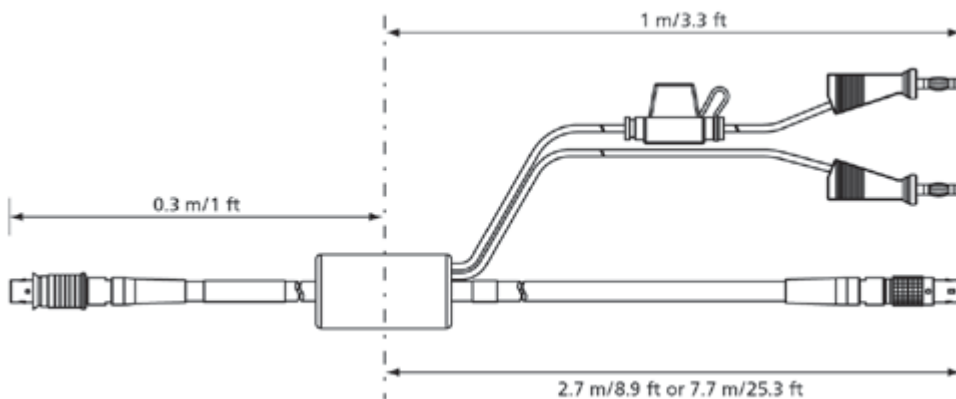
3.00 m  
9.84 ft CBEP425.1-3

F-00K-105-972

Câble de connexion Ethernet et  
d'alimentation, Lemo 1B FGF – Lemo 1B  
FGL – Fiches banane (8mc-8fc+2mc), 3  
m

3.00 m  
9.84 ft CBEP420.1-3

F-00K-105-292



## 11 – Connexion Fast Ethernet aux modules ES520, ES59x, ES600, ES610, ES620 et ES650

Câble de raccordement Ethernet et  
d'alimentation électrique, Lemo 1B FGF  
– Lemo 1B FGD (8mc-8mc), 0m45

0.45 m  
1.48 ft CBE130-0m45

F-00K-102-748



Câble de raccordement Ethernet et  
d'alimentation électrique, Lemo 1B FGF  
– Lemo 1B FGD (8mc-8mc), 3 m

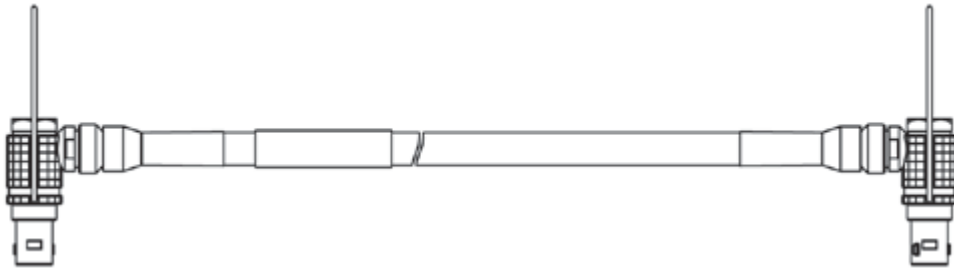
3.00 m  
9.84 ft CBE130-3

F-00K-102-587



Câble de raccordement Ethernet et d'alimentation électrique avec fiches coudées, Lemo 1B FMF - Lemo 1B FMD (8mc-8mc), 0m45

0.45 m  
1.48 ft CBE140-0m45 F-00K-104-153

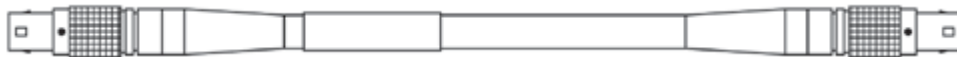


## 12 – Connexion Ethernet de ES89x aux modules de prototypage ES910 - Raccordement de modules ES89x au câble adaptateur CBAE190

12.1 – Raccordement d'un module ES89x au câble adaptateur CBAE190

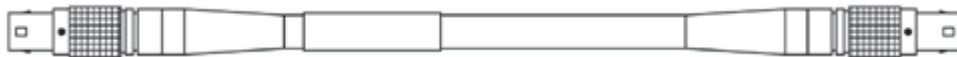
Câble de raccordement Ethernet et d'alimentation électrique, Lemo 1B FGF - Lemo 1B FGD (8mc-8mc), 0m45

0.45 m  
1.48 ft CBE130-0m45 F-00K-102-748



Câble de raccordement Ethernet et d'alimentation électrique, Lemo 1B FGF - Lemo 1B FGD (8mc-8mc), 3 m

3.00 m  
9.84 ft CBE130-3 F-00K-102-587



12.2 – Raccordement du câble adaptateur CBAE190 au port PC ES910

Câble adaptateur Ethernet 100 Mbit/s pour prototypage rapide avec ES910/ES89x, Lemo 1B FGE - Lemo 1B PHD (10mc-8fc), 0m3

0.30 m  
0.98 ft CBAE190-0m3 F-00K-109-902

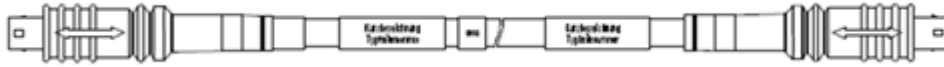


12.3 – Raccordement d'un module ES89x au câble adaptateur CBAE220



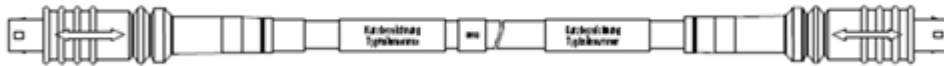
---

Câble de connexion Ethernet et d'alimentation 1 GBit/s, Lemo 1B FGM - Lemo 1B FGH (10fc-10mc), 3 m	3.00 m 9.84 ft	CBE260.1-3	F-00K-109-446
----------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------	------------	---------------



---

Câble de connexion Ethernet et d'alimentation 1 GBit/s, 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 – Raccordement du câble adaptateur CBAE220 au port ordinateur ES910

---

Câble adaptateur pour connexion Ethernet 1 Gbit/s pour prototypage rapide avec ES910/ES89x, Lemo 1B FGE - Lemo 1B PHM (10mc-10mc), 0m3	0.30 m 0.98 ft	CBAE220-0m3	F-00K-109-903
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------	-------------	---------------

