

# Template:FMB AVL ID FMM FMC

Document updated according firmware FMB.Ver.03.18.18.Rev.50 and newer.

FMB AVL ID's consist of these **parameters groups**:

□

## Contents

- [1 Permanent I/O elements](#)
- [2 Eventual I/O elements](#)
- [3 OBD elements](#)
- [4 CAN adapters elements](#)

To search for compatible products, [Expand all content](#)

## Permanent I/O elements

---

Property ID in AVL packet	Property Name	Bytes	Type	Value range		Multiplier	Units	Description	HW Support	Parameter Group
				Min	Max					

239

Ignition

1

Unsigned

0

1

-

-

0 - Ignition Off  
1 - Ignition On

Devices

:

[Expanded]

FMB00

1

FMC00

1

FMB01

0

FMB00

2

FMB02

0

FMB00

3

FMB11

0

FMB12

0

FMB12

2

FMB12

5

FMB13

0

FMB14

0

FMB15

0

FMC15

0

FMM15

0

FMB12

5

FMB90

0

FMB92

0

FMB96

2

FMB96

4

FM300

1

FMB20

2

FMB20

4

FMB20

6

FMT10

0

MTB10

0

FMP10

0

MSP50

0

FMC80

0

FMM80

0

FMM80

A

Permanent I/O elements

240

Movement

1

Unsigned

0

1

-

-

0 - Movement Off  
1 - Movement On

Devices

:

[Expanded]

FMB00

1

FMC00

1

FMB01

0

FMB00

2

FMB02

0

FMB00

3

FMB11

0

FMB12

0

FMB12

2

FMB12

5

FMB13

0

FMB14

0

FMB15

0

FMC15

0

FMM15

0

FMB12

5

FMB90

0

FMB92

0

FMB96

2

FMB96

4

FM300

1

FMB20

2

FMB20

4

FMB20

6

FMT10

0

MTB10

0

FMP10

0

MSP50

0

FMC80

0

FMM80

0

FMM80

A

Permanent I/O elements

80

Data Mode

1

Unsigned

0

5

-

-

- 0 - Home On Stop
- 1 - Home On Moving
- 2 - Roaming On Stop
- 3 - Roaming On Moving
- 4 - Unknown On Stop
- 5 - Unknown On Moving

Devices

:

[Expanded]

FMB00

1

FMC00

1

FMB01

0

FMB00

2

FMB02

0

FMB00

3

FMB11

0

FMB12

0

FMB12

2

FMB12

5

FMU12

5

FMB14

0

FMB15

0

FMC15

0

FMM15

0

FMB90

0

FMB92

0

FMB96

2

FMB96

4

FM300

1

FMB20

2

FMB20

4

FMB20

6

FMT10

0

MTB10

0

FMP10

0

MSP50

0

FMC80

0

FMM80

0

FMM80

A

Permanent I/O elements

21 GSM Signal 1 Unsigned 0 5 - - Value in range 1-5

Devices

:

[Expanded]

[FMB00](#)

[1](#)

[FMC00](#)

[1](#)

[FMB01](#)

[0](#)

[FMB00](#)

[2](#)

[FMB02](#)

[0](#)

[FMB00](#)

[3](#)

[FMB11](#)

[0](#)

[FMB12](#)

[0](#)

[FMB12](#)

[2](#)

[FMB12](#)

[5](#)

[FMU12](#)

[5](#)

[FMB14](#)

[0](#)

[FMB15](#)

[0](#)

[FMC15](#)

[0](#)

[FMM15](#)

[0](#)

[FMB90](#)

[0](#)

[FMB92](#)

[0](#)

[FMB96](#)

[2](#)

[FMB96](#)

[4](#)

[FM300](#)

[1](#)

[FMB20](#)

[2](#)

[FMB20](#)

[4](#)

[FMB20](#)

[6](#)

[FMT10](#)

[0](#)

[MTB10](#)

[0](#)

[FMP10](#)

[0](#)

[MSP50](#)

[0](#)

[FMC80](#)

[0](#)

[FMM80](#)

[0](#)

[FMM80](#)

[A](#)

Permanent I/O elements

200

Sleep Mode

1

Unsigned

0

4

-

-

- 0 - No Sleep
- 1 - GPS Sleep
- 2 - Deep Sleep
- 3 - Online Sleep
- 4 - Ultra Sleep

Devices

:

[Expanded]

[FMB00](#)

1

[FMC00](#)

1

[FMB01](#)

0

[FMB00](#)

2

[FMB02](#)

0

[FMB00](#)

3

[FMB11](#)

0

[FMB12](#)

0

[FMB12](#)

2

[FMB12](#)

5

[FMU12](#)

5

[FMB14](#)

0

[FMB15](#)

0

[FMC15](#)

0

[FMM15](#)

0

[FMB90](#)

0

[FMB92](#)

0

[FMB96](#)

2

[FMB96](#)

4

[FM300](#)

1

[FMB20](#)

2

[FMB20](#)

4

[FMB20](#)

6

[FMT10](#)

0

[MTB10](#)

0

[FMP10](#)

0

[MSP50](#)

0

[FMC80](#)

0

[FMM80](#)

0

[FMM80](#)

A

Permanent I/O elements

69

GNSS Status

1

Unsigned

0

3

-

-

0 - GNSS OFF  
 1 - GNSS ON with fix  
 2 - GNSS ON without fix  
 3 - GNSS sleep

Devices

:

[Expanded]

FMB00

1

FMC00

1

FMB01

0

FMB00

2

FMB02

0

FMB00

3

FMB11

0

FMB12

0

FMB12

2

FMB12

5

FMU12

5

FMB14

0

FMB15

0

FMC15

0

FMM15

0

FMB90

0

FMB92

0

FMB96

2

FMB96

4

FM300

1

FMB20

2

FMB20

4

FMB20

6

FMT10

0

MTB10

0

FMP10

0

MSP50

0

FMC80

0

FMM80

0

FMM80

A

Permanent I/O elements

181 GNSS PDOP 2 Unsigned 0 500 0.1 - Probability

Devices  
:  
[Expanded]  
FMB00  
1  
FMC00  
1  
FMB01  
0  
FMB00  
2  
FMB02  
0  
FMB00  
3  
FMB11  
0  
FMB12  
0  
FMB12  
2  
FMB12  
5  
FMU12  
5  
FMB14  
0  
FMB15  
0  
FMC15  
0  
FMM15  
0  
FMB90  
0  
FMB92  
0  
FMB96  
2  
FMB96  
4  
FM300  
1  
FMB20  
2  
FMB20  
4  
FMB20  
6  
FMT10  
0  
MTB10  
0  
FMP10  
0  
MSP50  
0  
FMC80  
0  
FMM80  
0  
FMM80  
A

Permanent I/O elements



182 GNSS HDOP 2 Unsigned 0 500 0.1 - Probability

Devices  
:  
[Expanded]  
[FMB00](#)  
[1](#)  
[FMC00](#)  
[1](#)  
[FMB01](#)  
[0](#)  
[FMB00](#)  
[2](#)  
[FMB02](#)  
[0](#)  
[FMB00](#)  
[3](#)  
[FMB11](#)  
[0](#)  
[FMB12](#)  
[0](#)  
[FMB12](#)  
[2](#)  
[FMB12](#)  
[5](#)  
[FMU12](#)  
[5](#)  
[FMB14](#)  
[0](#)  
[FMB15](#)  
[0](#)  
[FMC15](#)  
[0](#) Permanent I/O  
[FMM15](#) elements  
[0](#)  
[FMB90](#)  
[0](#)  
[FMB92](#)  
[0](#)  
[FMB96](#)  
[2](#)  
[FMB96](#)  
[4](#)  
[FM300](#)  
[1](#)  
[FMB20](#)  
[2](#)  
[FMB20](#)  
[4](#)  
[FMB20](#)  
[6](#)  
[FMT10](#)  
[0](#)  
[MTB10](#)  
[0](#)  
[FMP10](#)  
[0](#)  
[MSP50](#)  
[0](#)  
[FMC80](#)  
[0](#)  
[FMM80](#)  
[0](#)  
[FMM80](#)  
[A](#)

Devices

:

[Expanded]

[FMB00](#)

[1](#)

[FMC00](#)

[1](#)

[FMB01](#)

[0](#)

[FMB00](#)

[2](#)

[FMB02](#)

[0](#)

[FMB00](#)

[3](#)

[FMB11](#)

[0](#)

[FMB12](#)

[0](#)

[FMB12](#)

[2](#)

[FMB12](#)

[5](#)

[FMB13](#)

[0](#)

[FMB14](#)

[0](#)

[FMB15](#)

[0](#)

[FMC15](#)

[0](#)

[FMM15](#)

[0](#)

[FMM12](#)

[5](#)

[FMB90](#)

[0](#)

[FMB92](#)

[0](#)

[FMB96](#)

[2](#)

[FMB96](#)

[4](#)

[FM300](#)

[1](#)

[FMB20](#)

[2](#)

[FMB20](#)

[4](#)

[FMB20](#)

[6](#)

[FMT10](#)

[0](#)

[MTB10](#)

[0](#)

[FMP10](#)

[0](#)

[MSP50](#)

[0](#)

[FMC80](#)

[0](#)

[FMM80](#)

[0](#)

[FMM80](#)

[A](#)

Permanent I/O elements

66 External Voltage 2 Unsigned 0 65535 0.001 V Voltage

24 Speed 2 Unsigned 0 350 - km/h Value

Devices

:

[Expanded]

[FMB00](#)

[1](#)

[FMC00](#)

[1](#)

[FMB01](#)

[0](#)

[FMB00](#)

[2](#)

[FMB02](#)

[0](#)

[FMB00](#)

[3](#)

[FMB11](#)

[0](#)

[FMB12](#)

[0](#)

[FMB12](#)

[2](#)

[FMB12](#)

[5](#)

[FMU12](#)

[5](#)

[FMB14](#)

[0](#)

[FMB15](#)

[0](#)

[FMC15](#)

[0](#)

[FMM15](#)

[0](#)

[FMB90](#)

[0](#)

[FMB92](#)

[0](#)

[FMB96](#)

[2](#)

[FMB96](#)

[4](#)

[FM300](#)

[1](#)

[FMB20](#)

[2](#)

[FMB20](#)

[4](#)

[FMB20](#)

[6](#)

[FMT10](#)

[0](#)

[MTB10](#)

[0](#)

[FMP10](#)

[0](#)

[MSP50](#)

[0](#)

[FMC80](#)

[0](#)

[FMM80](#)

[0](#)

[FMM80](#)

[A](#)

Permanent I/O elements

205 GSM Cell ID 2 Unsigned 0 65535 - - GSM base station ID

Devices

:

[Expanded]

[FMB00](#)

[1](#)

[FMC00](#)

[1](#)

[FMB01](#)

[0](#)

[FMB00](#)

[2](#)

[FMB02](#)

[0](#)

[FMB00](#)

[3](#)

[FMB11](#)

[0](#)

[FMB12](#)

[0](#)

[FMB12](#)

[2](#)

[FMB12](#)

[5](#)

[FMU12](#)

[5](#)

[FMB14](#)

[0](#)

[FMB15](#)

[0](#)

[FMC15](#)

[0](#)

[FMM15](#)

[0](#)

[FMB90](#)

[0](#)

[FMB92](#)

[0](#)

[FMB96](#)

[2](#)

[FMB96](#)

[4](#)

[FM300](#)

[1](#)

[FMB20](#)

[2](#)

[FMB20](#)

[4](#)

[FMB20](#)

[6](#)

[FMT10](#)

[0](#)

[MTB10](#)

[0](#)

[FMP10](#)

[0](#)

[MSP50](#)

[0](#)

[FMC80](#)

[0](#)

[FMM80](#)

[0](#)

[FMM80](#)

[A](#)

Permanent I/O elements

206	GSM Area Code	2	Unsigned	0	65535	-	-	Location Area code (LAC), it depends on GSM operator. It provides unique number which assigned to a set of base GSM stations.	Devices : [Expanded] <a href="#">FMB00</a> <a href="#">1</a> <a href="#">FMC00</a> <a href="#">1</a> <a href="#">FMB01</a> <a href="#">0</a> <a href="#">FMB00</a> <a href="#">2</a> <a href="#">FMB02</a> <a href="#">0</a> <a href="#">FMB00</a> <a href="#">3</a> <a href="#">FMB11</a> <a href="#">0</a> <a href="#">FMB12</a> <a href="#">0</a> <a href="#">FMB12</a> <a href="#">2</a> <a href="#">FMB12</a> <a href="#">5</a> <a href="#">FMU12</a> <a href="#">5</a> <a href="#">FMB14</a> <a href="#">0</a> <a href="#">FMB15</a> <a href="#">0</a> <a href="#">FMC15</a> <a href="#">0</a> <a href="#">FMM15</a> <a href="#">0</a> <a href="#">FMB90</a> <a href="#">0</a> <a href="#">FMB92</a> <a href="#">0</a> <a href="#">FMB96</a> <a href="#">2</a> <a href="#">FMB96</a> <a href="#">4</a> <a href="#">FM300</a> <a href="#">1</a> <a href="#">FMB20</a> <a href="#">2</a> <a href="#">FMB20</a> <a href="#">4</a> <a href="#">FMB20</a> <a href="#">6</a> <a href="#">FMT10</a> <a href="#">0</a> <a href="#">MTB10</a> <a href="#">0</a> <a href="#">FMP10</a> <a href="#">0</a> <a href="#">MSP50</a> <a href="#">0</a> <a href="#">FMC80</a> <a href="#">0</a> <a href="#">FMM80</a> <a href="#">0</a> <a href="#">FMM80</a> <a href="#">A</a>	Permanent I/O elements
-----	---------------	---	----------	---	-------	---	---	---	--	------------------------

67 Battery Voltage 2 Unsigned 0 65535 0.001 V Voltage

Devices  
:  
[Expanded]  
[FMB00](#)  
[1](#)  
[FMC00](#)  
[1](#)  
[FMB01](#)  
[0](#)  
[FMB12](#)  
[0](#)  
[FMB12](#)  
[2](#)  
[FMB12](#)  
[5](#)  
[FMB13](#)  
[0](#)  
[FMB14](#)  
[0](#)  
[FMB15](#)  
[0](#)  
[FMC15](#)  
[0](#)  
[FMM15](#) Permanent I/O  
[0](#) elements  
[FMB92](#)  
[0](#)  
[FMB96](#)  
[2](#)  
[FMB96](#)  
[4](#)  
[FM300](#)  
[1](#)  
[FMB20](#)  
[2](#)  
[FMB20](#)  
[4](#)  
[FMB20](#)  
[6](#)  
[FMT10](#)  
[0](#)  
[MTB10](#)  
[0](#)  
[FMC80](#)  
[0](#)  
[FMM80](#)  
[0](#)  
[FMM80](#)  
[A](#)

68 Battery Current 2 Unsigned 0 65535 0.001 A Current

Devices  
:  
[Expanded]  
[FMB00](#)  
[1](#)  
[FMC00](#)  
[1](#)  
[FMB01](#)  
[0](#)  
[FMB12](#)  
[0](#)  
[FMB12](#)  
[2](#)  
[FMB12](#)  
[5](#)  
[FMU12](#)  
[5](#)  
[FMC12](#)  
[5](#)  
[FMM12](#)  
[5](#)  
[FMB13](#)  
[0](#)  
[FMU13](#)  
[0](#)  
[FMC13](#)  
[0](#) Permanent I/O  
[FMM13](#) elements  
[0](#)  
[FMB92](#)  
[0](#)  
[FMB96](#)  
[2](#)  
[FMB96](#)  
[4](#)  
[FM300](#)  
[1](#)  
[FMB20](#)  
[2](#)  
[FMB20](#)  
[4](#)  
[FMB20](#)  
[6](#)  
[FMT10](#)  
[0](#)  
[MTB10](#)  
[0](#)  
[FMB14](#)  
[0](#)  
[FMC80](#)  
[0](#)  
[FMM80](#)  
[0](#)  
[FMM80](#)  
[A](#)

241 Active GSM Operator 4 Unsigned 0 42949 67295 - - Currently used GSM Operator code

Devices  
 :  
 [Expanded]  
[FMB00](#)  
 1  
[FMB01](#)  
 0  
[FMB11](#)  
 0  
[FMB12](#)  
 0  
[FMB12](#)  
 2  
[FMB12](#)  
 5  
[FMU12](#)  
 5  
[FMB13](#)  
 0  
[FMB14](#) Permanent I/O  
 0 elements  
[FMB90](#)  
 0  
[FMB92](#)  
 0  
[FMB96](#)  
 2  
[FMB96](#)  
 4  
[FM300](#)  
 1  
[FMB20](#)  
 2  
[FMB20](#)  
 4  
[FMB20](#)  
 6  
[FMT10](#)  
 0  
[MTB10](#)  
 0



199 Trip Odometer 4 Unsigned 0 21474 83647 - m Trip Odometer value

Devices

:

[Expanded]

[FMB00](#)

[1](#)

[FMC00](#)

[1](#)

[FMB01](#)

[0](#)

[FMB00](#)

[2](#)

[FMB02](#)

[0](#)

[FMB00](#)

[3](#)

[FMB11](#)

[0](#)

[FMB12](#)

[0](#)

[FMB12](#)

[2](#)

[FMB12](#)

[5](#)

[FMU12](#)

[5](#)

[FMB14](#)

[0](#)

[FMB15](#)

[0](#)

[FMC15](#)

[0](#)

[FMM15](#)

[0](#)

[FMB90](#)

[0](#)

[FMB92](#)

[0](#)

[FMB96](#)

[2](#)

[FMB96](#)

[4](#)

[FM300](#)

[1](#)

[FMB20](#)

[2](#)

[FMB20](#)

[4](#)

[FMB20](#)

[6](#)

[FMT10](#)

[0](#)

[MTB10](#)

[0](#)

[FMP10](#)

[0](#)

[MSP50](#)

[0](#)

[FMC80](#)

[0](#)

[FMM80](#)

[0](#)

[FMM80](#)

[A](#)

Permanent I/O elements

16	Total Odometer	4	Unsign ed	0	21474 83647	-	-	Total Odometer value in meters
----	----------------	---	--------------	---	----------------	---	---	--------------------------------

Devices

:

[Expan  
d]

[FMB00](#)

[1](#)

[FMC00](#)

[1](#)

[FMB01](#)

[0](#)

[FMB00](#)

[2](#)

[FMB02](#)

[0](#)

[FMB00](#)

[3](#)

[FMB11](#)

[0](#)

[FMB12](#)

[0](#)

[FMB12](#)

[2](#)

[FMB12](#)

[5](#)

[FMU12](#)

[5](#)

[FMB14](#)

[0](#)

[FMB15](#)

[0](#)

[FMC15](#)

[0](#)

[FMM15](#)

[0](#)

[FMB90](#)

[0](#)

[FMB92](#)

[0](#)

[FMB96](#)

[2](#)

[FMB96](#)

[4](#)

[FM300](#)

[1](#)

[FMB20](#)

[2](#)

[FMB20](#)

[4](#)

[FMB20](#)

[6](#)

[FMT10](#)

[0](#)

[MTB10](#)

[0](#)

[FMP10](#)

[0](#)

[MSP50](#)

[0](#)

[FMC80](#)

[0](#)

[FMM80](#)

[0](#)

[FMM80](#)

[A](#)

Permanent I/O  
elements

1      Digital Input 1      1      Unsigned      0      1      -      -      Logic: 0/1

Devices

:

[Expanded]

[FMB00](#)

1

[FMC00](#)

1

[FMB01](#)

0

[FMB11](#)

0

[FMB12](#)

0

[FMB12](#)

2

[FMB12](#)

5

[FMU12](#)

5

[FMC12](#)

5

[FMM12](#)

5

[FMB13](#)

0

[FMU13](#)

0

[FMC13](#)

0

[FMM13](#)

0

[FMB14](#)

0

[FMB15](#)

0

[FMC15](#)

0

[FMM15](#)

0

[FMB90](#)

0

[FMB92](#)

0

[FMB96](#)

2

[FMB96](#)

4

[FMB20](#)

2

[FMC20](#)

4

[FMB20](#)

6

[MTB10](#)

0

Permanent I/O  
elements

9 Analog Input 1 2 Unsigned 0 65535 0.001 mV Voltage

Devices

:

[Expanded]

[FMB00](#)

[1](#)

[FMB01](#)

[0](#)

[FMB11](#)

[0](#)

[FMB12](#)

[0](#)

[FMB12](#)

[2](#)

[FMB12](#)

[5](#)

[FMU12](#)

[5](#)

[FMC12](#)

[5](#)

[FMM12](#)

[5](#)

[FMB13](#)

[0](#)

[FMB13](#)

[0](#)

[FMC13](#)

[0](#)

[FMM13](#)

[0](#)

[FMB14](#)

[0](#)

[FMB90](#)

[0](#)

[FMB92](#)

[0](#)

[FMB96](#)

[2](#)

[FMB96](#)

[4](#)

[FMB20](#)

[2](#)

[FMB20](#)

[4](#)

[FMB20](#)

[6](#)

[MTB10](#)

[0](#)

Permanent I/O elements

179 Digital Output 1 1 Unsigned 0 1 - - Logic: 0/1

Devices  
:  
[Expanded]  
[FMB11](#)  
0  
[FMB12](#)  
0  
[FMB12](#)  
2  
[FMB12](#)  
5  
[FMU12](#)  
5  
[FMC12](#)  
5  
[FMM12](#)  
5  
[FMB13](#)  
0  
[FMU13](#)  
0  
[FMC13](#)  
0  
[FMM13](#) Permanent I/O  
0 elements  
[FMB14](#)  
0  
[FMB15](#)  
0  
[FMC15](#)  
0  
[FMM15](#)  
0  
[FMB90](#)  
0  
[FMB92](#)  
0  
[FMB96](#)  
2  
[FMB96](#)  
4  
[FMB20](#)  
2  
[FMB20](#)  
4  
[FMB20](#)  
6  
[MTB10](#)  
0

Devices

:

[Expanded]

[FMB00](#)

[1](#)

[FMC00](#)

[1](#)

[FMB01](#)

[0](#)

[FMB11](#)

[0](#)

[FMB12](#)

[0](#)

[FMB12](#)

[2](#)

[FMB12](#)

[5](#)

[FMU12](#)

[5](#)

[FMC12](#)

[5](#)

[FMM12](#)

[5](#)

[FMB13](#)

[0](#)

[FMU13](#)

[0](#)

[FMC13](#)

[0](#)

[FMM13](#)

[0](#)

[FMB14](#)

[0](#)

[FMB90](#)

[0](#)

[FMB92](#)

[0](#)

[FMB96](#)

[2](#)

[FMB96](#)

[4](#)

[FM300](#)

[1](#)

[FMB20](#)

[2](#)

[FMB20](#)

[4](#)

[FMB20](#)

[6](#)

[FMT10](#)

[0](#)

[MTB10](#)

[0](#)

[FMC80](#)

[0](#)

[FMM80](#)

[0](#)

[FMM80](#)

[A](#)

Permanent I/O elements

12 Fuel Used GPS 4 Unsigned 0 42949 67295 0.001 1 Fuel Used

13 Fuel Rate GPS 2 Unsigned 0 32767 0.01 l/100k Average Fuel Use

Devices  
 :  
 [Expanded]  
[FMB00](#)  
[1](#)  
[FMC00](#)  
[1](#)  
[FMB01](#)  
[0](#)  
[FMB11](#)  
[0](#)  
[FMB12](#)  
[0](#)  
[FMB12](#)  
[2](#)  
[FMB12](#)  
[5](#)  
[FMU12](#)  
[5](#)  
[FMC12](#)  
[5](#)  
[FMM12](#)  
[5](#)  
[FMB13](#)  
[0](#)  
[FMU13](#)  
[0](#)  
[FMC13](#)  
[0](#) Permanent I/O  
[FMM13](#) elements  
[0](#)  
[FMB14](#)  
[0](#)  
[FMB90](#)  
[0](#)  
[FMB92](#)  
[0](#)  
[FMB96](#)  
[2](#)  
[FMB96](#)  
[4](#)  
[FM300](#)  
[1](#)  
[FMB20](#)  
[2](#)  
[FMB20](#)  
[4](#)  
[FMB20](#)  
[6](#)  
[FMT10](#)  
[0](#)  
[MTB10](#)  
[0](#)  
[FMC80](#)  
[0](#)  
[FMM80](#)  
[0](#)  
[FMM80](#)  
 A

17            Axis X            2    Signed -8000 8000    -    mG    X axis value

Devices  
:  
[Expanded]  
[FMB00](#)  
[1](#)  
[FMC00](#)  
[1](#)  
[FMB01](#)  
[0](#)  
[FMB00](#)  
[2](#)  
[FMB02](#)  
[0](#)  
[FMB00](#)  
[3](#)  
[FMB11](#)  
[0](#)  
[FMB12](#)  
[0](#)  
[FMB12](#)  
[2](#)  
[FMB12](#)  
[5](#)  
[FMU12](#)  
[5](#)  
[FMB14](#)  
[0](#)  
[FMB15](#)  
[0](#)  
[FMC15](#)  
[0](#)  
[FMM15](#)  
[0](#)  
[FMB90](#)  
[0](#)  
[FMB92](#)  
[0](#)  
[FMB96](#)  
[2](#)  
[FMB96](#)  
[4](#)  
[FM300](#)  
[1](#)  
[FMB20](#)  
[2](#)  
[FMB20](#)  
[4](#)  
[FMB20](#)  
[6](#)  
[FMT10](#)  
[0](#)  
[MTB10](#)  
[0](#)  
[FMP10](#)  
[0](#)  
[MSP50](#)  
[0](#)  
[FMC80](#)  
[0](#)  
[FMM80](#)  
[0](#)  
[FMM80](#)  
[A](#)

Permanent I/O elements



18            Axis Y            2    Signed -8000 8000    -    mG    Y axis value

Devices  
:  
[Expanded]  
[FMB00](#)  
[1](#)  
[FMC00](#)  
[1](#)  
[FMB01](#)  
[0](#)  
[FMB00](#)  
[2](#)  
[FMB02](#)  
[0](#)  
[FMB00](#)  
[3](#)  
[FMB11](#)  
[0](#)  
[FMB12](#)  
[0](#)  
[FMB12](#)  
[2](#)  
[FMB12](#)  
[5](#)  
[FMU12](#)  
[5](#)  
[FMB14](#)  
[0](#)  
[FMB15](#)  
[0](#)  
[FMC15](#)  
[0](#)  
[FMM15](#)  
[0](#)  
[FMB90](#)  
[0](#)  
[FMB92](#)  
[0](#)  
[FMB96](#)  
[2](#)  
[FMB96](#)  
[4](#)  
[FM300](#)  
[1](#)  
[FMB20](#)  
[2](#)  
[FMB20](#)  
[4](#)  
[FMB20](#)  
[6](#)  
[FMT10](#)  
[0](#)  
[MTB10](#)  
[0](#)  
[FMP10](#)  
[0](#)  
[MSP50](#)  
[0](#)  
[FMC80](#)  
[0](#)  
[FMM80](#)  
[0](#)  
[FMM80](#)  
[A](#)

Permanent I/O elements

19 Axis Z 2 Signed -8000 8000 - mG Z axis value

Devices  
:  
[Expanded]  
[FMB00](#)  
[1](#)  
[FMC00](#)  
[1](#)  
[FMB01](#)  
[0](#)  
[FMB00](#)  
[2](#)  
[FMB02](#)  
[0](#)  
[FMB00](#)  
[3](#)  
[FMB11](#)  
[0](#)  
[FMB12](#)  
[0](#)  
[FMB12](#)  
[2](#)  
[FMB12](#)  
[5](#)  
[FMU12](#)  
[5](#)  
[FMB14](#)  
[0](#)  
[FMB15](#)  
[0](#)  
[FMC15](#)  
[0](#) Permanent I/O  
[FMM15](#) elements  
[0](#)  
[FMB90](#)  
[0](#)  
[FMB92](#)  
[0](#)  
[FMB96](#)  
[2](#)  
[FMB96](#)  
[4](#)  
[FM300](#)  
[1](#)  
[FMB20](#)  
[2](#)  
[FMB20](#)  
[4](#)  
[FMB20](#)  
[6](#)  
[FMT10](#)  
[0](#)  
[MTB10](#)  
[0](#)  
[FMP10](#)  
[0](#)  
[MSP50](#)  
[0](#)  
[FMC80](#)  
[0](#)  
[FMM80](#)  
[0](#)  
[FMM80](#)  
[A](#)

11            ICCID1            8    Unsign    0    0xfffff    -    -    Value of SIM ICCID, MSB

Devices  
 :  
 [Expan  
 d]  
[FMB00](#)  
 1  
[FMC00](#)  
 1  
[FMB01](#)  
 0  
[FMB00](#)  
 2  
[FMB02](#)  
 0  
[FMB00](#)  
 3  
[FMB11](#)  
 0  
[FMB12](#)  
 0  
[FMB12](#)  
 2  
[FMB12](#)  
 5  
[FMU12](#)  
 5  
[FMB14](#)  
 0  
[FMB15](#)  
 0  
[FMC15](#)  
 0  
[FMM15](#)  
 0  
[FMB90](#)  
 0  
[FMB92](#)  
 0  
[FMB96](#)  
 2  
[FMB96](#)  
 4  
[FM300](#)  
 1  
[FMB20](#)  
 2  
[FMB20](#)  
 4  
[FMB20](#)  
 6  
[FMT10](#)  
 0  
[MTB10](#)  
 0  
[FMP10](#)  
 0  
[MSP50](#)  
 0  
[FMC80](#)  
 0  
[FMM80](#)  
 0  
[FMM80](#)  
 A

Permanent I/O  
 elements

10 SD Status 1 Unsigned 0 1 - - 0 - not present 1 - present

Devices  
:  
[Expanded]  
[FMB00](#)  
1  
[FMB01](#)  
0  
[FMB11](#)  
0  
[FMB12](#)  
0  
[FMB12](#)  
2  
[FMB12](#)  
5  
[FMU12](#)  
5  
[FMC12](#)  
5  
[FMB13](#)  
0  
[FMU13](#)  
0  
[FMC13](#)  
0  
[FMB90](#)  
0  
[FMB92](#)  
0  
[FMB96](#)  
2  
[FMB96](#)  
4  
[FM300](#)  
1  
[FMB20](#)  
2  
[FMB20](#)  
4  
[FMB20](#)  
6  
[FMT10](#)  
0

Permanent I/O elements

2	Digital Input 2	1	Unsigned	0	1	-	-	Logic: 0/1	Devices : [Expanded] <a href="#">FMB90</a> 0 <a href="#">FMB91</a> 0 <a href="#">FMB92</a> 0 <a href="#">FMC92</a> 0 <a href="#">FMM92</a> 0 <a href="#">FMB11</a> 0 <a href="#">FMB12</a> 0 <a href="#">FMB12</a> 2 <a href="#">FMB12</a> 5 <a href="#">FMU12</a> 5 <a href="#">FMC12</a> 5 <a href="#">FMM12</a> 5 <a href="#">FMB13</a> 0 <a href="#">FMU13</a> 0 <a href="#">FMC13</a> 0 <a href="#">FMM13</a> 0 <a href="#">FMB14</a> 0 <a href="#">FMB15</a> 0 <a href="#">FMC15</a> 0 <a href="#">FMM15</a> 0 <a href="#">FMB20</a> 2 <a href="#">FMB20</a> 4 <a href="#">FMB20</a> 6 <a href="#">FMB64</a> 0 Devices : [Expanded] <a href="#">FMB11</a> 0 <a href="#">FMB12</a> 0 <a href="#">FMB12</a> 2 <a href="#">FMB14</a> 0 <a href="#">FMB15</a> 0 <a href="#">FMC15</a> 0 <a href="#">FMM15</a> 0 <a href="#">FMB20</a> 2 <a href="#">FMB20</a> 4 <a href="#">FMB20</a> 6 <a href="#">FMB64</a> 0	Permanent I/O elements
3	Digital Input 3	1	Unsigned	0	1	-	-	Logic: 0/1	Devices : [Expanded] <a href="#">FMB11</a> 0 <a href="#">FMB12</a> 0 <a href="#">FMB12</a> 2 <a href="#">FMB14</a> 0 <a href="#">FMB15</a> 0 <a href="#">FMC15</a> 0 <a href="#">FMM15</a> 0 <a href="#">FMB20</a> 2 <a href="#">FMB20</a> 4 <a href="#">FMB20</a> 6 <a href="#">FMB64</a> 0	Permanent I/O elements

6 Analog Input 2 2 Unsigned 0 65535 0.001 mV Voltage

Devices  
:  
[Expanded]  
[FMB11](#)  
0  
[FMB12](#)  
0  
[FMB12](#)  
2  
[FMB13](#) Permanent I/O  
0 elements

180 Digital Output 2 1 Unsigned 0 1 - - Logic 0/1

Devices  
:  
[Expanded]  
[FMB11](#)  
0  
[FMB12](#)  
0  
[FMB12](#)  
2  
[FMB13](#)  
0  
[FMB13](#)  
0  
[FMB13](#)  
0  
[FMM13](#) Permanent I/O  
0 elements  
[FMM13](#)  
0  
[FMB14](#)  
0  
[FMB15](#)  
0  
[FMC15](#)  
0  
[FMM15](#)  
0  
[FMB20](#)  
2  
[FMB20](#)  
4  
[FMB20](#)  
6

72	Dallas Temperature 1	4	Signed	-550	1150	0.1	°C	Degrees ( °C ), -55 - +115, if 850 - Sensor not ready if 2000 - Value read error if 3000 - Not connected if 4000 - ID failed if 5000 - same as 850	Devices : [Expanded] <a href="#">FMB11</a> <a href="#">0</a> <a href="#">FMB12</a> <a href="#">0</a> <a href="#">FMB12</a> <a href="#">2</a> <a href="#">FMB12</a> <a href="#">5</a> <a href="#">FMU12</a> <a href="#">5</a> <a href="#">FMC12</a> <a href="#">5</a> <a href="#">FMM12</a> <a href="#">5</a> <a href="#">FMB13</a> <a href="#">0</a> <a href="#">FMB14</a> <a href="#">0</a> <a href="#">FMB15</a> <a href="#">0</a> <a href="#">FMC15</a> <a href="#">0</a> <a href="#">FMM15</a> <a href="#">0</a> <a href="#">FMU13</a> <a href="#">0</a> <a href="#">FMC13</a> <a href="#">0</a> <a href="#">FMM13</a> <a href="#">0</a> <a href="#">FMB20</a> <a href="#">2</a> <a href="#">FMB20</a> <a href="#">4</a> <a href="#">FMB20</a> <a href="#">6</a>	Permanent I/O elements
73	Dallas Temperature 2	4	Signed	-550	1150	0.1	°C	Degrees ( °C ), -55 - +115, if 850 - Sensor not ready if 2000 - Value read error if 3000 - Not connected if 4000 - ID failed if 5000 - same as 850	Devices : [Expanded] <a href="#">FMB11</a> <a href="#">0</a> <a href="#">FMB12</a> <a href="#">0</a> <a href="#">FMB12</a> <a href="#">2</a> <a href="#">FMB12</a> <a href="#">5</a> <a href="#">FMU12</a> <a href="#">5</a> <a href="#">FMC12</a> <a href="#">5</a> <a href="#">FMM12</a> <a href="#">5</a> <a href="#">FMB13</a> <a href="#">0</a> <a href="#">FMB14</a> <a href="#">0</a> <a href="#">FMB15</a> <a href="#">0</a> <a href="#">FMC15</a> <a href="#">0</a> <a href="#">FMM15</a> <a href="#">0</a> <a href="#">FMU13</a> <a href="#">0</a> <a href="#">FMC13</a> <a href="#">0</a> <a href="#">FMM13</a> <a href="#">0</a> <a href="#">FMB20</a> <a href="#">2</a> <a href="#">FMB20</a> <a href="#">4</a> <a href="#">FMB20</a> <a href="#">6</a>	Permanent I/O elements

74	Dallas Temperature 3	4	Signed	-550	1150	0.1	°C	Degrees ( °C ), -55 - +115, if 850 - Sensor not ready if 2000 - Value read error if 3000 - Not connected if 4000 - ID failed if 5000 - same as 850	Devices : [Expanded] <a href="#">FMB11</a> <a href="#">0</a> <a href="#">FMB12</a> <a href="#">0</a> <a href="#">FMB12</a> <a href="#">2</a> <a href="#">FMB12</a> <a href="#">5</a> <a href="#">FMU12</a> <a href="#">5</a> <a href="#">FMC12</a> <a href="#">5</a> <a href="#">FMM12</a> <a href="#">5</a> <a href="#">FMB13</a> <a href="#">0</a> <a href="#">FMB14</a> <a href="#">0</a> <a href="#">FMB15</a> <a href="#">0</a> <a href="#">FMC15</a> <a href="#">0</a> <a href="#">FMM15</a> <a href="#">0</a> <a href="#">FMU13</a> <a href="#">0</a> <a href="#">FMC13</a> <a href="#">0</a> <a href="#">FMM13</a> <a href="#">0</a> <a href="#">FMB20</a> <a href="#">2</a> <a href="#">FMB20</a> <a href="#">4</a> <a href="#">FMB20</a> <a href="#">6</a>	Permanent I/O elements
75	Dallas Temperature 4	4	Signed	-550	1150	0.1	°C	Degrees ( °C ), -55 - +115, if 850 - Sensor not ready if 2000 - Value read error if 3000 - Not connected if 4000 - ID failed if 5000 - same as 850	Devices : [Expanded] <a href="#">FMB11</a> <a href="#">0</a> <a href="#">FMB12</a> <a href="#">0</a> <a href="#">FMB12</a> <a href="#">2</a> <a href="#">FMB12</a> <a href="#">5</a> <a href="#">FMU12</a> <a href="#">5</a> <a href="#">FMC12</a> <a href="#">5</a> <a href="#">FMM12</a> <a href="#">5</a> <a href="#">FMB13</a> <a href="#">0</a> <a href="#">FMB14</a> <a href="#">0</a> <a href="#">FMB15</a> <a href="#">0</a> <a href="#">FMC15</a> <a href="#">0</a> <a href="#">FMM15</a> <a href="#">0</a> <a href="#">FMU13</a> <a href="#">0</a> <a href="#">FMC13</a> <a href="#">0</a> <a href="#">FMM13</a> <a href="#">0</a> <a href="#">FMB20</a> <a href="#">2</a> <a href="#">FMB20</a> <a href="#">4</a> <a href="#">FMB20</a> <a href="#">6</a>	Permanent I/O elements



										Devices : [Expanded] <a href="#">FMB11_0</a> <a href="#">FMB12_0</a> <a href="#">FMB12_2</a> <a href="#">FMB12_5</a> <a href="#">FMU12_5</a> <a href="#">FMC12_5</a> <a href="#">FMM12_5</a> <a href="#">FMB13_0</a> <a href="#">FMB14_0</a> <a href="#">FMB15_0</a> <a href="#">FMC15_0</a> <a href="#">FMM15_0</a> <a href="#">FMU13_0</a> <a href="#">FMC13_0</a> <a href="#">FMM13_0</a> <a href="#">FMB20_2</a> <a href="#">FMB20_4</a> <a href="#">FMB20_6</a>	
76	Dallas Temperature ID 1	8	Unsigned	0	0xffffffff ffffffff	-	-	Dallas sensor ID		Permanent I/O elements	
										Devices : [Expanded] <a href="#">FMB11_0</a> <a href="#">FMB12_0</a> <a href="#">FMB12_2</a> <a href="#">FMB12_5</a> <a href="#">FMU12_5</a> <a href="#">FMC12_5</a> <a href="#">FMM12_5</a> <a href="#">FMB13_0</a> <a href="#">FMB14_0</a> <a href="#">FMB15_0</a> <a href="#">FMC15_0</a> <a href="#">FMM15_0</a> <a href="#">FMU13_0</a> <a href="#">FMC13_0</a> <a href="#">FMM13_0</a> <a href="#">FMB20_2</a> <a href="#">FMB20_4</a> <a href="#">FMB20_6</a>	
77	Dallas Temperature ID 2	8	Unsigned	0	0xffffffff ffffffff	-	-	Dallas sensor ID		Permanent I/O elements	

79 Dallas Temperature ID 8 Unsigned 0 0xffffffff - - Dallas sensor ID

Devices  
:  
[Expanded]  
[FMB11](#)  
[0](#)  
[FMB12](#)  
[0](#)  
[FMB12](#)  
[2](#)  
[FMB12](#)  
[5](#)  
[FMU12](#)  
[5](#)  
[FMC12](#)  
[5](#)  
[FMM12](#)  
[5](#)  
[FMB13](#)  
[0](#) Permanent I/O  
[FMB14](#) elements

71 Dallas Temperature ID 8 Unsigned 0 0xffffffff - - Dallas sensor ID

Devices  
:  
[Expanded]  
[FMB11](#)  
[0](#)  
[FMB12](#)  
[0](#)  
[FMB12](#)  
[2](#)  
[FMB12](#)  
[5](#)  
[FMU12](#)  
[5](#)  
[FMC12](#)  
[5](#)  
[FMM12](#)  
[5](#)  
[FMB13](#)  
[0](#) Permanent I/O  
[FMB14](#) elements  
[0](#)  
[FMB15](#)  
[0](#)  
[FMC15](#)  
[0](#)  
[FMM15](#)  
[0](#)  
[FMU13](#)  
[0](#)  
[FMC13](#)  
[0](#)  
[FMM13](#)  
[0](#)  
[FMB20](#)  
[2](#)  
[FMB20](#)  
[4](#)  
[FMB20](#)  
[6](#)

ID	Name	Size	Sign	Min	Max	Units	Description	Devices
78	iButton	8	Unsigned	0	0xffffffff	-	iButton ID	Devices : [Expanded] <a href="#">FMB110</a> <a href="#">FMB120</a> <a href="#">FMB122</a> <a href="#">FMB125</a> <a href="#">FMU125</a> <a href="#">FMC125</a> <a href="#">FMM125</a> <a href="#">FMB130</a> <a href="#">FMB140</a> <a href="#">FMB150</a> <a href="#">FMC150</a> <a href="#">FMM150</a> <a href="#">FMU130</a> <a href="#">FMC130</a> <a href="#">FMM130</a> <a href="#">FMB202</a> <a href="#">FMB204</a> <a href="#">FMB206</a> <a href="#">FMB125</a> <a href="#">FMB125</a> <a href="#">FMU125</a> Permanent I/O elements
207	RFID	8	Unsigned	0	0xffffffff	-	RFID ID	<a href="#">FMB125</a> <a href="#">FMU125</a> <a href="#">FMC125</a> <a href="#">FMM125</a> <a href="#">FMB125</a> <a href="#">FMB125</a> <a href="#">FMU125</a> Permanent I/O elements
201	LLS 1 Fuel Level	2	Signed	-4	32767	kvants or ltr	Fuel level measured by LLS sensor via RS232	<a href="#">FMB125</a> <a href="#">FMU125</a> <a href="#">FMC125</a> <a href="#">FMM125</a> <a href="#">FMB125</a> <a href="#">FMB125</a> <a href="#">FMU125</a> Permanent I/O elements
202	LLS 1 Temperature	1	Signed	-128	127	°C	Fuel temperature measured by LLS via RS232	<a href="#">FMB125</a> <a href="#">FMU125</a> <a href="#">FMC125</a> <a href="#">FMM125</a> <a href="#">FMB125</a> <a href="#">FMB125</a> <a href="#">FMU125</a> Permanent I/O elements
203	LLS 2 Fuel Level	2	Signed	-4	32767	kvants or ltr	Fuel level measured by LLS sensor via RS232	<a href="#">FMB125</a> <a href="#">FMU125</a> <a href="#">FMC125</a> <a href="#">FMM125</a> Permanent I/O elements

204	LLS 2 Temperature	1	Signed	-128	127	-	°C	Fuel temperature measured by LLS via RS232	<a href="#">FMB12</a> <a href="#">5</a> <a href="#">FMB12</a> <a href="#">5</a> <a href="#">FMU12</a> <a href="#">5</a> <a href="#">FMC12</a> <a href="#">5</a> <a href="#">FMM12</a> <a href="#">5</a> <a href="#">FMB12</a> <a href="#">5</a> <a href="#">FMB12</a> <a href="#">5</a>	Permanent I/O elements
210	LLS 3 Fuel Level	2	Unsigned	-4	32767	-	kvants or ltr	Fuel level measured by LLS sensor via RS232	<a href="#">FMU12</a> <a href="#">5</a> <a href="#">FMC12</a> <a href="#">5</a> <a href="#">FMM12</a> <a href="#">5</a> <a href="#">FMB12</a> <a href="#">5</a> <a href="#">FMB12</a> <a href="#">5</a>	Permanent I/O elements
211	LLS 3 Temperature	1	Signed	-128	127	-	°C	Fuel temperature measured by LLS via RS232	<a href="#">FMU12</a> <a href="#">5</a> <a href="#">FMC12</a> <a href="#">5</a> <a href="#">FMM12</a> <a href="#">5</a> <a href="#">FMB12</a> <a href="#">5</a> <a href="#">FMB12</a> <a href="#">5</a>	Permanent I/O elements
212	LLS 4 Fuel Level	2	Signed	-4	32767	-	kvants or ltr	Fuel level measured by LLS sensor via RS232	<a href="#">FMU12</a> <a href="#">5</a> <a href="#">FMC12</a> <a href="#">5</a> <a href="#">FMM12</a> <a href="#">5</a> <a href="#">FMB12</a> <a href="#">5</a> <a href="#">FMB12</a> <a href="#">5</a>	Permanent I/O elements
213	LLS 4 Temperature	1	Signed	-128	127	-	°C	Fuel temperature measured by LLS via RS232	<a href="#">FMU12</a> <a href="#">5</a> <a href="#">FMC12</a> <a href="#">5</a> <a href="#">FMM12</a> <a href="#">5</a> <a href="#">FMB12</a> <a href="#">5</a> <a href="#">FMB12</a> <a href="#">5</a>	Permanent I/O elements
214	LLS 5 Fuel Level	2	Signed	-4	32767	-	kvants or ltr	Fuel level measured by LLS sensor via RS232	<a href="#">FMU12</a> <a href="#">5</a> <a href="#">FMC12</a> <a href="#">5</a> <a href="#">FMM12</a> <a href="#">5</a> <a href="#">FMB12</a> <a href="#">5</a> <a href="#">FMB12</a> <a href="#">5</a>	Permanent I/O elements
215	LLS 5 Temperature	1	Signed	-128	127	-	°C	Fuel temperature measured by LLS via RS232	<a href="#">FMU12</a> <a href="#">5</a> <a href="#">FMC12</a> <a href="#">5</a> <a href="#">FMM12</a> <a href="#">5</a>	Permanent I/O elements

Devices

:

[Expanded]

[FMB00](#)

[1](#)

[FMC00](#)

[1](#)

[FMB01](#)

[0](#)

[FMB11](#)

[0](#)

[FMB12](#)

[0](#)

[FMB12](#)

[2](#)

[FMB12](#)

[5](#)

[FMU12](#)

[5](#)

[FMC12](#)

[5](#)

[FMM12](#)

[5](#)

[FMB13](#)

[0](#)

[FMU13](#)

[0](#)

[FMC13](#)

[0](#)

[FMM13](#)

[0](#)

[FMB14](#)

[0](#)

[FMB15](#)

[0](#)

[FMC15](#)

[0](#)

[FMM15](#)

[0](#)

[FMB90](#)

[0](#)

[FMB92](#)

[0](#)

[FMB96](#)

[2](#)

[FMB96](#)

[4](#)

[FM300](#)

[1](#)

[FMB20](#)

[2](#)

[FMB20](#)

[4](#)

[FMB20](#)

[6](#)

[FMT10](#)

[0](#)

[MTB10](#)

[0](#)

[FMC80](#)

[0](#)

[FMM80](#)

[0](#)

[FMM80](#)

[A](#)

Permanent I/O elements

15

Eco Score

2

Unsigned

0

65535

0.01

-

Average amount of events on some distance

113 Battery Level 1 Unsigned 0 100 - % Battery capacity level

Devices  
:  
[Expanded]  
[FMB00](#)  
[1](#)  
[FMC00](#)  
[1](#)  
[FMB01](#)  
[0](#)  
[FMB12](#)  
[0](#)  
[FMB12](#)  
[2](#)  
[FMB12](#)  
[5](#)  
[FMB13](#)  
[0](#)  
[FMB14](#)  
[0](#)  
[FMB15](#)  
[0](#)  
[FMC15](#)  
[0](#)  
[FMM15](#) Permanent I/O  
[0](#) elements  
[FMB92](#)  
[0](#)  
[FMB96](#)  
[2](#)  
[FMB96](#)  
[4](#)  
[FM300](#)  
[1](#)  
[FMB20](#)  
[2](#)  
[FMB20](#)  
[4](#)  
[FMB20](#)  
[6](#)  
[FMT10](#)  
[0](#)  
[MTB10](#)  
[0](#)  
[FMC80](#)  
[0](#)  
[FMM80](#)  
[0](#)  
[FMM80](#)  
[A](#)











								Devices	
								:	
								[Expanded]	
								<a href="#">FMB00</a>	
								<a href="#">1</a>	
								<a href="#">FMC00</a>	
								<a href="#">1</a>	
								<a href="#">FMB01</a>	
								<a href="#">0</a>	
								<a href="#">FMB00</a>	
								<a href="#">2</a>	
								<a href="#">FMB02</a>	
								<a href="#">0</a>	
								<a href="#">FMB00</a>	
								<a href="#">3</a>	
								<a href="#">FMB11</a>	
								<a href="#">0</a>	
								<a href="#">FMB12</a>	
								<a href="#">0</a>	
								<a href="#">FMB12</a>	
								<a href="#">2</a>	
								<a href="#">FMB12</a>	
								<a href="#">5</a>	
								<a href="#">FMU12</a>	
								<a href="#">5</a>	
								<a href="#">FMC12</a>	
								<a href="#">5</a>	
								<a href="#">FMB13</a>	
								<a href="#">0</a>	
								<a href="#">FMU13</a>	
								<a href="#">0</a>	
								<a href="#">FMC13</a>	
								<a href="#">0</a>	
								<a href="#">FMB14</a>	
								<a href="#">0</a>	
								<a href="#">FMB15</a>	
28	BLE 4 Temperature	2	Signed	-400	1250	0.1	°C	<a href="#">0</a>	Permanent I/O elements
								Degrees ( °C ), -40 - +125; Error codes: 4000 - abnormal sensor state 3000 - sensor not found 2000 - failed sensor data parsing	
								<a href="#">FMC15</a>	
								<a href="#">0</a>	
								<a href="#">FMM15</a>	
								<a href="#">0</a>	
								<a href="#">FMB90</a>	
								<a href="#">0</a>	
								<a href="#">FMB92</a>	
								<a href="#">0</a>	
								<a href="#">FMB91</a>	
								<a href="#">0</a>	
								<a href="#">FMB96</a>	
								<a href="#">2</a>	
								<a href="#">FMB96</a>	
								<a href="#">4</a>	
								<a href="#">FM300</a>	
								<a href="#">1</a>	
								<a href="#">FMB20</a>	
								<a href="#">2</a>	
								<a href="#">FMB20</a>	
								<a href="#">4</a>	
								<a href="#">FMB20</a>	
								<a href="#">6</a>	
								<a href="#">FMT10</a>	
								<a href="#">0</a>	
								<a href="#">MTB10</a>	
								<a href="#">0</a>	
								<a href="#">FMP10</a>	
								<a href="#">0</a>	
								<a href="#">FMB14</a>	
								<a href="#">0</a>	
								<a href="#">MSP50</a>	
								<a href="#">0</a>	
								<a href="#">FMC80</a>	
								<a href="#">0</a>	
								<a href="#">FMM80</a>	
								<a href="#">0</a>	
								<a href="#">FMM80</a>	
								<a href="#">A</a>	

29 BLE 1 Battery Voltage 1 Unsigned 0 100 - % Battery voltage of sensor #1

Devices

:

[Expanded]

[FMB00](#)

[1](#)

[FMC00](#)

[1](#)

[FMB01](#)

[0](#)

[FMB00](#)

[2](#)

[FMB02](#)

[0](#)

[FMB00](#)

[3](#)

[FMB11](#)

[0](#)

[FMB12](#)

[0](#)

[FMB12](#)

[2](#)

[FMB12](#)

[5](#)

[FMU12](#)

[5](#)

[FMC12](#)

[5](#)

[FMB13](#)

[0](#)

[FMU13](#)

[0](#)

[FMC13](#)

[0](#)

[FMB14](#)

[0](#)

[FMB15](#)

[0](#)

[FMC15](#)

[0](#)

[FMM15](#)

[0](#)

[FMB90](#)

[0](#)

[FMB92](#)

[0](#)

[FMB91](#)

[0](#)

[FMB96](#)

[2](#)

[FMB96](#)

[4](#)

[FM300](#)

[1](#)

[FMB20](#)

[2](#)

[FMB20](#)

[4](#)

[FMB20](#)

[6](#)

[FMT10](#)

[0](#)

[MTB10](#)

[0](#)

[FMP10](#)

[0](#)

[FMB14](#)

[0](#)

[MSP50](#)

[0](#)

[FMC80](#)

[0](#)

[FMM80](#)

[0](#)

[FMM80](#)

[A](#)

Permanent I/O elements

20 BLE 2 Battery Voltage 1 Unsigned 0 100 - % Battery voltage of sensor #2

Devices

- : [Expanded]
- [FMB00](#)
- [1](#)
- [FMC00](#)
- [1](#)
- [FMB01](#)
- [0](#)
- [FMB00](#)
- [2](#)
- [FMB02](#)
- [0](#)
- [FMB00](#)
- [3](#)
- [FMB11](#)
- [0](#)
- [FMB12](#)
- [0](#)
- [FMB12](#)
- [2](#)
- [FMB12](#)
- [5](#)
- [FMU12](#)
- [5](#)
- [FMC12](#)
- [5](#)
- [FMB13](#)
- [0](#)
- [FMU13](#)
- [0](#)
- [FMC13](#)
- [0](#)
- [FMB14](#)
- [0](#)
- [FMB15](#)
- [0](#)
- [FMC15](#)
- [0](#)
- [FMM15](#)
- [0](#)
- [FMB90](#)
- [0](#)
- [FMB92](#)
- [0](#)
- [FMB91](#)
- [0](#)
- [FMB96](#)
- [2](#)
- [FMB96](#)
- [4](#)
- [FM300](#)
- [1](#)
- [FMB20](#)
- [2](#)
- [FMB20](#)
- [4](#)
- [FMB20](#)
- [6](#)
- [FMT10](#)
- [0](#)
- [MTB10](#)
- [0](#)
- [FMP10](#)
- [0](#)
- [FMB14](#)
- [0](#)
- [MSP50](#)
- [0](#)
- [FMC80](#)
- [0](#)
- [FMM80](#)
- [0](#)
- [FMM80](#)
- [A](#)

Permanent I/O elements

22 BLE 3 Battery Voltage 1 Unsigned 0 100 - % Battery voltage of sensor #3

Devices

- : [Expanded]
- [FMB00](#)
- [1](#)
- [FMC00](#)
- [1](#)
- [FMB01](#)
- [0](#)
- [FMB00](#)
- [2](#)
- [FMB02](#)
- [0](#)
- [FMB00](#)
- [3](#)
- [FMB11](#)
- [0](#)
- [FMB12](#)
- [0](#)
- [FMB12](#)
- [2](#)
- [FMB12](#)
- [5](#)
- [FMU12](#)
- [5](#)
- [FMC12](#)
- [5](#)
- [FMB13](#)
- [0](#)
- [FMU13](#)
- [0](#)
- [FMC13](#)
- [0](#)
- [FMB14](#)
- [0](#)
- [FMB15](#)
- [0](#)
- [FMC15](#)
- [0](#)
- [FMM15](#)
- [0](#)
- [FMB90](#)
- [0](#)
- [FMB92](#)
- [0](#)
- [FMB91](#)
- [0](#)
- [FMB96](#)
- [2](#)
- [FMB96](#)
- [4](#)
- [FM300](#)
- [1](#)
- [FMB20](#)
- [2](#)
- [FMB20](#)
- [4](#)
- [FMB20](#)
- [6](#)
- [FMT10](#)
- [0](#)
- [MTB10](#)
- [0](#)
- [FMP10](#)
- [0](#)
- [FMB14](#)
- [0](#)
- [MSP50](#)
- [0](#)
- [FMC80](#)
- [0](#)
- [FMM80](#)
- [0](#)
- [FMM80](#)
- [A](#)

Permanent I/O elements

23 BLE 4 Battery Voltage 1 Unsigned 0 100 - % Battery voltage of sensor #4

Devices

- : [Expanded]
- [FMB001](#)
- [FMC001](#)
- [FMB010](#)
- [FMB002](#)
- [FMB020](#)
- [FMB003](#)
- [FMB110](#)
- [FMB120](#)
- [FMB122](#)
- [FMB125](#)
- [FMU125](#)
- [FMC125](#)
- [FMB130](#)
- [FMU130](#)
- [FMC130](#)
- [FMB140](#)
- [FMB150](#)
- [FMC150](#)
- [FMM150](#)
- [FMB900](#)
- [FMB920](#)
- [FMB910](#)
- [FMB962](#)
- [FMB964](#)
- [FM3001](#)
- [FMB202](#)
- [FMB204](#)
- [FMB206](#)
- [FMT100](#)
- [MTB100](#)
- [FMP100](#)
- [FMB140](#)
- [MSP500](#)
- [FMC800](#)
- [FMM800](#)
- [FMM80A](#)

Permanent I/O elements

86 BLE 1 Humidity 2 Unsigned 0 1000 0.1 %RH Relative humidity

Devices  
 :  
 [Expanded]  
[FMB00](#)  
[1](#)  
[FMC00](#)  
[1](#)  
[FMB01](#)  
[0](#)  
[FMB00](#)  
[2](#)  
[FMB02](#)  
[0](#)  
[FMB00](#)  
[3](#)  
[FMB11](#)  
[0](#)  
[FMB12](#)  
[0](#)  
[FMB12](#)  
[2](#)  
[FMB12](#)  
[5](#)  
[FMU12](#)  
[5](#)  
[FMC12](#)  
[5](#)  
[FMB13](#)  
[0](#)  
[FMU13](#)  
[0](#)  
[FMC13](#)  
[0](#)  
[FMB14](#)  
[0](#)  
[FMB15](#)  
[0](#)  
[FMC15](#)  
[0](#)  
[FMM15](#)  
[0](#)  
[FMB90](#)  
[0](#)  
[FMB92](#)  
[0](#)  
[FMB91](#)  
[0](#)  
[FMB96](#)  
[2](#)  
[FMB96](#)  
[4](#)  
[FM300](#)  
[1](#)  
[FMB20](#)  
[2](#)  
[FMB20](#)  
[4](#)  
[FMB20](#)  
[6](#)  
[FMT10](#)  
[0](#)  
[MTB10](#)  
[0](#)  
[FMP10](#)  
[0](#)  
[FMB14](#)  
[0](#)  
[MSP50](#)  
[0](#)  
[FMC80](#)  
[0](#)  
[FMM80](#)  
[0](#)  
[FMM80](#)  
[A](#)

Permanent I/O elements



104 BLE 2 Humidity 2 Unsigned 0 1000 0.1 %RH Relative humidity

Devices  
 :  
 [Expanded]  
[FMB00](#)  
[1](#)  
[FMC00](#)  
[1](#)  
[FMB01](#)  
[0](#)  
[FMB00](#)  
[2](#)  
[FMB02](#)  
[0](#)  
[FMB00](#)  
[3](#)  
[FMB11](#)  
[0](#)  
[FMB12](#)  
[0](#)  
[FMB12](#)  
[2](#)  
[FMB12](#)  
[5](#)  
[FMU12](#)  
[5](#)  
[FMC12](#)  
[5](#)  
[FMB13](#)  
[0](#)  
[FMU13](#)  
[0](#)  
[FMC13](#)  
[0](#)  
[FMB14](#)  
[0](#)  
[FMB15](#)  
[0](#)  
[FMC15](#)  
[0](#)  
[FMM15](#)  
[0](#)  
[FMB90](#)  
[0](#)  
[FMB92](#)  
[0](#)  
[FMB91](#)  
[0](#)  
[FMB96](#)  
[2](#)  
[FMB96](#)  
[4](#)  
[FM300](#)  
[1](#)  
[FMB20](#)  
[2](#)  
[FMB20](#)  
[4](#)  
[FMB20](#)  
[6](#)  
[FMT10](#)  
[0](#)  
[MTB10](#)  
[0](#)  
[FMP10](#)  
[0](#)  
[FMB14](#)  
[0](#)  
[MSP50](#)  
[0](#)  
[FMC80](#)  
[0](#)  
[FMM80](#)  
[0](#)  
[FMM80](#)  
[A](#)

Permanent I/O elements

106 BLE 3 Humidity 2 Unsigned 0 1000 0.1 %RH Relative humidity

Devices  
 :  
 [Expanded]  
[FMB00](#)  
[1](#)  
[FMC00](#)  
[1](#)  
[FMB01](#)  
[0](#)  
[FMB00](#)  
[2](#)  
[FMB02](#)  
[0](#)  
[FMB00](#)  
[3](#)  
[FMB11](#)  
[0](#)  
[FMB12](#)  
[0](#)  
[FMB12](#)  
[2](#)  
[FMB12](#)  
[5](#)  
[FMU12](#)  
[5](#)  
[FMC12](#)  
[5](#)  
[FMB13](#)  
[0](#)  
[FMU13](#)  
[0](#)  
[FMC13](#)  
[0](#)  
[FMB14](#)  
[0](#)  
[FMB15](#)  
[0](#)  
[FMC15](#)  
[0](#)  
[FMM15](#)  
[0](#)  
[FMB90](#)  
[0](#)  
[FMB92](#)  
[0](#)  
[FMB91](#)  
[0](#)  
[FMB96](#)  
[2](#)  
[FMB96](#)  
[4](#)  
[FM300](#)  
[1](#)  
[FMB20](#)  
[2](#)  
[FMB20](#)  
[4](#)  
[FMB20](#)  
[6](#)  
[FMT10](#)  
[0](#)  
[MTB10](#)  
[0](#)  
[FMP10](#)  
[0](#)  
[FMB14](#)  
[0](#)  
[MSP50](#)  
[0](#)  
[FMC80](#)  
[0](#)  
[FMM80](#)  
[0](#)  
[FMM80](#)  
[A](#)

Permanent I/O elements

108 BLE 4 Humidity 2 Unsigned 0 1000 0.1 %RH Relative humidity

Devices  
 :  
 [Expanded]  
[FMB00](#)  
[1](#)  
[FMC00](#)  
[1](#)  
[FMB01](#)  
[0](#)  
[FMB00](#)  
[2](#)  
[FMB02](#)  
[0](#)  
[FMB00](#)  
[3](#)  
[FMB11](#)  
[0](#)  
[FMB12](#)  
[0](#)  
[FMB12](#)  
[2](#)  
[FMB12](#)  
[5](#)  
[FMU12](#)  
[5](#)  
[FMC12](#)  
[5](#)  
[FMB13](#)  
[0](#)  
[FMU13](#)  
[0](#)  
[FMC13](#)  
[0](#)  
[FMB14](#)  
[0](#)  
[FMB15](#)  
[0](#)  
[FMC15](#)  
[0](#)  
[FMM15](#)  
[0](#)  
[FMB90](#)  
[0](#)  
[FMB92](#)  
[0](#)  
[FMB91](#)  
[0](#)  
[FMB96](#)  
[2](#)  
[FMB96](#)  
[4](#)  
[FM300](#)  
[1](#)  
[FMB20](#)  
[2](#)  
[FMB20](#)  
[4](#)  
[FMB20](#)  
[6](#)  
[FMT10](#)  
[0](#)  
[MTB10](#)  
[0](#)  
[FMP10](#)  
[0](#)  
[FMB14](#)  
[0](#)  
[MSP50](#)  
[0](#)  
[FMC80](#)  
[0](#)  
[FMM80](#)  
[0](#)  
[FMM80](#)  
[A](#)

Permanent I/O elements

237	Network Type	1	Unsigned	0	1	-	-	0 - 3G 1 - GSM 2 - 4G 3 - LTE CAT M1 4 - LTE CAT NB1 99 - Unknown	<a href="#">FM300</a> <a href="#">1</a> <a href="#">FMU12</a> <a href="#">5</a> <a href="#">FMU12</a> <a href="#">6</a> <a href="#">FMU13</a> <a href="#">0</a> <a href="#">FMC12</a> <a href="#">5</a> <a href="#">FMC13</a> <a href="#">0</a> <a href="#">FMC15</a> <a href="#">0</a> <a href="#">FMM12</a> <a href="#">5</a> <a href="#">FMM13</a> <a href="#">0</a> <a href="#">FMM15</a> <a href="#">0</a> <a href="#">FMC00</a> <a href="#">1</a> <a href="#">FMM00</a> <a href="#">1</a> <a href="#">FMC80</a> <a href="#">0</a> <a href="#">FMM80</a> <a href="#">0</a> <a href="#">FMC88</a> <a href="#">0</a> <a href="#">FMM88</a> <a href="#">0</a> <a href="#">FMM80</a> <a href="#">A</a> <a href="#">FMB11</a> <a href="#">0</a> <a href="#">FMB12</a> <a href="#">0</a> <a href="#">FMB12</a> <a href="#">2</a> <a href="#">FMB12</a> <a href="#">5</a>	Permanent I/O elements
8	Authorized iButton	8	Unsigned	0	0xffffffff	-	-	If ID is shown in this I/O that means that attached iButton is in iButton List	<a href="#">FMB12</a> <a href="#">0</a> <a href="#">FMB12</a> <a href="#">2</a> <a href="#">FMB12</a> <a href="#">5</a> Devices : [Expand] <a href="#">FMB11</a> <a href="#">0</a> <a href="#">FMB12</a> <a href="#">0</a> <a href="#">FMB12</a> <a href="#">2</a> <a href="#">FMB12</a> <a href="#">5</a>	Permanent I/O elements
4	Pulse Counter Din1	4	Unsigned	0	4294967295	-	-	Counts pulses, count is reset when records are saved	<a href="#">FMU12</a> <a href="#">5</a> <a href="#">FMC12</a> <a href="#">5</a> <a href="#">FMM12</a> <a href="#">5</a> <a href="#">FMB13</a> <a href="#">0</a> <a href="#">FMU13</a> <a href="#">0</a> <a href="#">FMC13</a> <a href="#">0</a> <a href="#">FMM13</a> <a href="#">0</a> Devices : [Expand] <a href="#">FMB11</a> <a href="#">0</a> <a href="#">FMB12</a> <a href="#">0</a>	Permanent I/O elements
5	Pulse Counter Din2	4	Unsigned	0	4294967295	-	-	Counts pulses, count is reset when records are saved	<a href="#">FMB12</a> <a href="#">2</a> <a href="#">FMB13</a> <a href="#">0</a> <a href="#">FMU13</a> <a href="#">0</a> <a href="#">FMC13</a> <a href="#">0</a> <a href="#">FMM13</a> <a href="#">0</a>	Permanent I/O elements



ID	Variable Name	Length	Encoding	Min	Max	Units	Description	Devices
264	Barcode ID	Variable	ASCII	0	32	-	Barcode ID	[Expanded] <a href="#">FMB0010</a> <a href="#">FMB0100</a> <a href="#">FMB1100</a> <a href="#">FMB1202</a> <a href="#">FMB1205</a> <a href="#">FMU1205</a> <a href="#">FMC1205</a> <a href="#">FMM1205</a> <a href="#">FMB1300</a> <a href="#">FMU1300</a> <a href="#">FMC1300</a> <a href="#">FMM1300</a> <a href="#">FMB1400</a> <a href="#">FMB1500</a> <a href="#">FMC1500</a> <a href="#">FMM1500</a> <a href="#">FMB900</a> <a href="#">FMB9200</a> <a href="#">FMB9602</a> <a href="#">FMB9604</a> <a href="#">FM3001</a> <a href="#">FMB2002</a> <a href="#">FMB2004</a> <a href="#">FMB2006</a> <a href="#">FMT1000</a> <a href="#">MTB1000</a> <a href="#">FMB1205</a> <a href="#">FMB1205</a> <a href="#">FMU1205</a> <a href="#">FMC1205</a> <a href="#">FMM1205</a> <a href="#">FMB1205</a> <a href="#">FMB1205</a> <a href="#">FMB1205</a> <a href="#">FMM1205</a>
								Permanent I/O elements
269	Escort LLS Temperature #1	2	Signed	-128	127	°C	Fuel temperature	<a href="#">FMM1205</a> <a href="#">FMB1205</a> <a href="#">FMU1205</a> <a href="#">FMC1205</a> <a href="#">FMM1205</a> <a href="#">FMB1205</a> <a href="#">FMB1205</a> <a href="#">FMB1205</a> <a href="#">FMM1205</a>
								Permanent I/O elements
270	Escort LLS Fuel level #1	2	Unsigned	0	65535	-	Fuel Level	<a href="#">FMM1205</a> <a href="#">FMB1205</a> <a href="#">FMB1205</a> <a href="#">FMM1205</a>
								Permanent I/O elements

271	Escort LLS Battery Voltage #1	2	Unsigned	0	65535	0.01	V	Battery Voltage	<a href="#">FMB12</a> <a href="#">5</a> <a href="#">FMB12</a> <a href="#">5</a> <a href="#">FMU12</a> <a href="#">5</a> <a href="#">FMC12</a> <a href="#">5</a> <a href="#">FMM12</a> <a href="#">5</a> <a href="#">FMB12</a> <a href="#">5</a> <a href="#">FMB12</a> <a href="#">5</a>	Permanent I/O elements
272	Escort LLS Temperature #2	2	Signed	-128	127	-	°C	Fuel temperature	<a href="#">FMU12</a> <a href="#">5</a> <a href="#">FMC12</a> <a href="#">5</a> <a href="#">FMM12</a> <a href="#">5</a> <a href="#">FMB12</a> <a href="#">5</a> <a href="#">FMB12</a> <a href="#">5</a>	Permanent I/O elements
273	Escort LLS Fuel level #2	2	Unsigned	0	65535	-	-	Fuel Level	<a href="#">FMU12</a> <a href="#">5</a> <a href="#">FMC12</a> <a href="#">5</a> <a href="#">FMM12</a> <a href="#">5</a> <a href="#">FMB12</a> <a href="#">5</a> <a href="#">FMB12</a> <a href="#">5</a>	Permanent I/O elements
274	Escort LLS Battery Voltage #2	2	Unsigned	0	65535	0.01	V	Battery Voltage	<a href="#">FMU12</a> <a href="#">5</a> <a href="#">FMC12</a> <a href="#">5</a> <a href="#">FMM12</a> <a href="#">5</a> <a href="#">FMB12</a> <a href="#">5</a> <a href="#">FMB12</a> <a href="#">5</a>	Permanent I/O elements
275	Escort LLS Temperature #3	2	Signed	-128	127	-	°C	Fuel temperature	<a href="#">FMU12</a> <a href="#">5</a> <a href="#">FMC12</a> <a href="#">5</a> <a href="#">FMM12</a> <a href="#">5</a> <a href="#">FMB12</a> <a href="#">5</a> <a href="#">FMB12</a> <a href="#">5</a>	Permanent I/O elements
276	Escort LLS Fuel level #3	2	Unsigned	0	65535	-	-	Fuel Level	<a href="#">FMU12</a> <a href="#">5</a> <a href="#">FMC12</a> <a href="#">5</a> <a href="#">FMM12</a> <a href="#">5</a> <a href="#">FMB12</a> <a href="#">5</a> <a href="#">FMB12</a> <a href="#">5</a>	Permanent I/O elements
277	Escort LLS Battery Voltage #3	2	Unsigned	0	65535	0.01	V	Battery Voltage	<a href="#">FMU12</a> <a href="#">5</a> <a href="#">FMC12</a> <a href="#">5</a> <a href="#">FMM12</a> <a href="#">5</a> <a href="#">FMB12</a> <a href="#">5</a> <a href="#">FMB12</a> <a href="#">5</a>	Permanent I/O elements
278	Escort LLS Temperature #4	2	Signed	-128	127	-	°C	Fuel temperature	<a href="#">FMU12</a> <a href="#">5</a> <a href="#">FMC12</a> <a href="#">5</a> <a href="#">FMM12</a> <a href="#">5</a>	Permanent I/O elements

279	Escort LLS Fuel level #4	2	Unsigned	0	65535	-	-	Fuel Level	<a href="#">FMB125</a> <a href="#">FMB125</a> <a href="#">FMU125</a> <a href="#">FMC125</a> <a href="#">FMM125</a> <a href="#">FMB125</a> <a href="#">FMB125</a> <a href="#">FMU125</a>	Permanent I/O elements
280	Escort LLS Battery Voltage #4	2	Unsigned	0	65535	0.01	V	Battery Voltage	<a href="#">FMC125</a> <a href="#">FMM125</a> Devices : [Expanded] <a href="#">FMB001</a> <a href="#">FMC001</a> <a href="#">FMB010</a> <a href="#">FMB110</a> <a href="#">FMB120</a> <a href="#">FMB122</a> <a href="#">FMB125</a> <a href="#">FMU125</a> <a href="#">FMC125</a> <a href="#">FMM125</a> <a href="#">FMB130</a> <a href="#">FMU130</a> <a href="#">FMC130</a> <a href="#">FMM130</a> <a href="#">FMB140</a> <a href="#">FMB150</a> <a href="#">FMC150</a> <a href="#">FMM150</a> <a href="#">FMB900</a> <a href="#">FMB920</a> <a href="#">FMB962</a> <a href="#">FMB964</a> <a href="#">FM3001</a> <a href="#">FMB202</a> <a href="#">FMB204</a> <a href="#">FMB206</a> <a href="#">FMT100</a> <a href="#">MTB100</a>	Permanent I/O elements
303	Instant Movement	1	Unsigned	0	1	-	-	Logic: 0/1 returns movement value	<a href="#">FMB130</a> <a href="#">FMM130</a> <a href="#">FMB140</a> <a href="#">FMB150</a> <a href="#">FMC150</a> <a href="#">FMM150</a> <a href="#">FMB900</a> <a href="#">FMB920</a> <a href="#">FMB962</a> <a href="#">FMB964</a> <a href="#">FM3001</a> <a href="#">FMB202</a> <a href="#">FMB204</a> <a href="#">FMB206</a> <a href="#">FMT100</a> <a href="#">MTB100</a>	Permanent I/O elements



						Devices					
						:					
						[Expanded]					
						<a href="#">FMB00</a>					
						<a href="#">1</a>					
						<a href="#">FMC00</a>					
						<a href="#">1</a>					
						<a href="#">FMB01</a>					
						<a href="#">0</a>					
						<a href="#">FMB11</a>					
						<a href="#">0</a>					
						<a href="#">FMB12</a>					
						<a href="#">0</a>					
						<a href="#">FMB12</a>					
						<a href="#">2</a>					
						<a href="#">FMB12</a>					
						<a href="#">5</a>					
						<a href="#">FMU12</a>					
						<a href="#">5</a>					
						<a href="#">FMC12</a>					
						<a href="#">5</a>					
						<a href="#">FMM12</a>					
						<a href="#">5</a>					
						<a href="#">FMB13</a>					
						<a href="#">0</a>					
						<a href="#">FMU13</a>					
						<a href="#">0</a>					
						<a href="#">FMC13</a>					
306	BLE Fuel Frequency #1	4	Unsigned	0	2147483647	-	-	Frequency value of BLE fuel sensor #1	<a href="#">0</a>	Permanent I/O elements	
											<a href="#">FMM13</a>
											<a href="#">0</a>
											<a href="#">FMB14</a>
											<a href="#">0</a>
											<a href="#">FMB15</a>
											<a href="#">0</a>
											<a href="#">FMC15</a>
											<a href="#">0</a>
											<a href="#">FMM15</a>
											<a href="#">0</a>
											<a href="#">FMB90</a>
											<a href="#">0</a>
											<a href="#">FMB92</a>
											<a href="#">0</a>
											<a href="#">FMB96</a>
											<a href="#">2</a>
											<a href="#">FMB96</a>
											<a href="#">4</a>
											<a href="#">FM300</a>
										<a href="#">1</a>	
										<a href="#">FMB20</a>	
										<a href="#">2</a>	
										<a href="#">FMB20</a>	
										<a href="#">4</a>	
										<a href="#">FMB20</a>	
										<a href="#">6</a>	
										<a href="#">FMT10</a>	
										<a href="#">0</a>	
										<a href="#">MTB10</a>	
										<a href="#">0</a>	

						Devices					
						:					
						[Expanded]					
						<a href="#">FMB00</a>					
						<a href="#">1</a>					
						<a href="#">FMC00</a>					
						<a href="#">1</a>					
						<a href="#">FMB01</a>					
						<a href="#">0</a>					
						<a href="#">FMB11</a>					
						<a href="#">0</a>					
						<a href="#">FMB12</a>					
						<a href="#">0</a>					
						<a href="#">FMB12</a>					
						<a href="#">2</a>					
						<a href="#">FMB12</a>					
						<a href="#">5</a>					
						<a href="#">FMU12</a>					
						<a href="#">5</a>					
						<a href="#">FMC12</a>					
						<a href="#">5</a>					
						<a href="#">FMM12</a>					
						<a href="#">5</a>					
						<a href="#">FMB13</a>					
						<a href="#">0</a>					
						<a href="#">FMU13</a>					
						<a href="#">0</a>					
						<a href="#">FMC13</a>					
307	BLE Fuel Frequency #2	4	Unsigned	0	2147483647	-	-	Frequency value of BLE fuel sensor #2	<a href="#">0</a>	Permanent I/O elements	
											<a href="#">FMM13</a>
											<a href="#">0</a>
											<a href="#">FMB14</a>
											<a href="#">0</a>
											<a href="#">FMB15</a>
											<a href="#">0</a>
											<a href="#">FMC15</a>
											<a href="#">0</a>
											<a href="#">FMM15</a>
											<a href="#">0</a>
											<a href="#">FMB90</a>
											<a href="#">0</a>
											<a href="#">FMB92</a>
											<a href="#">0</a>
											<a href="#">FMB96</a>
											<a href="#">2</a>
											<a href="#">FMB96</a>
											<a href="#">4</a>
											<a href="#">FM300</a>
										<a href="#">1</a>	
										<a href="#">FMB20</a>	
										<a href="#">2</a>	
										<a href="#">FMB20</a>	
										<a href="#">4</a>	
										<a href="#">FMB20</a>	
										<a href="#">6</a>	
										<a href="#">FMT10</a>	
										<a href="#">0</a>	
										<a href="#">MTB10</a>	
										<a href="#">0</a>	

							Devices				
							:				
							[Expanded]				
							<a href="#">FMB00</a>				
							<a href="#">1</a>				
							<a href="#">FMC00</a>				
							<a href="#">1</a>				
							<a href="#">FMB01</a>				
							<a href="#">0</a>				
							<a href="#">FMB11</a>				
							<a href="#">0</a>				
							<a href="#">FMB12</a>				
							<a href="#">0</a>				
							<a href="#">FMB12</a>				
							<a href="#">2</a>				
							<a href="#">FMB12</a>				
							<a href="#">5</a>				
							<a href="#">FMU12</a>				
							<a href="#">5</a>				
							<a href="#">FMC12</a>				
							<a href="#">5</a>				
							<a href="#">FMM12</a>				
							<a href="#">5</a>				
							<a href="#">FMB13</a>				
							<a href="#">0</a>				
							<a href="#">FMU13</a>				
							<a href="#">0</a>				
							<a href="#">FMC13</a>				
308	BLE Fuel Frequency #3	4	Unsigned	0	2147483647	-	-	Frequency value of BLE fuel sensor #3	<a href="#">0</a>	Permanent I/O elements	
											<a href="#">FMM13</a>
											<a href="#">0</a>
											<a href="#">FMB14</a>
											<a href="#">0</a>
											<a href="#">FMB15</a>
											<a href="#">0</a>
											<a href="#">FMC15</a>
											<a href="#">0</a>
											<a href="#">FMM15</a>
											<a href="#">0</a>
											<a href="#">FMB90</a>
											<a href="#">0</a>
											<a href="#">FMB92</a>
											<a href="#">0</a>
											<a href="#">FMB96</a>
											<a href="#">2</a>
											<a href="#">FMB96</a>
											<a href="#">4</a>
											<a href="#">FM300</a>
										<a href="#">1</a>	
										<a href="#">FMB20</a>	
										<a href="#">2</a>	
										<a href="#">FMB20</a>	
										<a href="#">4</a>	
										<a href="#">FMB20</a>	
										<a href="#">6</a>	
										<a href="#">FMT10</a>	
										<a href="#">0</a>	
										<a href="#">MTB10</a>	
										<a href="#">0</a>	

						Devices					
						:					
						[Expanded]					
						<a href="#">FMB00</a>					
						<a href="#">1</a>					
						<a href="#">FMC00</a>					
						<a href="#">1</a>					
						<a href="#">FMB01</a>					
						<a href="#">0</a>					
						<a href="#">FMB11</a>					
						<a href="#">0</a>					
						<a href="#">FMB12</a>					
						<a href="#">0</a>					
						<a href="#">FMB12</a>					
						<a href="#">2</a>					
						<a href="#">FMB12</a>					
						<a href="#">5</a>					
						<a href="#">FMU12</a>					
						<a href="#">5</a>					
						<a href="#">FMC12</a>					
						<a href="#">5</a>					
						<a href="#">FMM12</a>					
						<a href="#">5</a>					
						<a href="#">FMB13</a>					
						<a href="#">0</a>					
						<a href="#">FMU13</a>					
						<a href="#">0</a>					
						<a href="#">FMC13</a>					
309	BLE Fuel Frequency #4	4	Unsigned	0	2147483647	-	-	Frequency value of BLE fuel sensor #4	<a href="#">0</a>	Permanent I/O elements	
											<a href="#">FMM13</a>
											<a href="#">0</a>
											<a href="#">FMB14</a>
											<a href="#">0</a>
											<a href="#">FMB15</a>
											<a href="#">0</a>
											<a href="#">FMC15</a>
											<a href="#">0</a>
											<a href="#">FMM15</a>
											<a href="#">0</a>
											<a href="#">FMB90</a>
											<a href="#">0</a>
											<a href="#">FMB92</a>
											<a href="#">0</a>
											<a href="#">FMB96</a>
											<a href="#">2</a>
											<a href="#">FMB96</a>
											<a href="#">4</a>
											<a href="#">FM300</a>
										<a href="#">1</a>	
										<a href="#">FMB20</a>	
										<a href="#">2</a>	
										<a href="#">FMB20</a>	
										<a href="#">4</a>	
										<a href="#">FMB20</a>	
										<a href="#">6</a>	
										<a href="#">FMT10</a>	
										<a href="#">0</a>	
										<a href="#">MTB10</a>	
										<a href="#">0</a>	

ID	Name	Variable	Unit	Min	Max	Scale	Resolution	Physical Unit	Physical Description	Devices	
385	Beacon	Variable	HEX	0	1024	-	-	List of Beacon IDs	List of Beacon IDs	: [Expanded] <a href="#">FMB001</a> <a href="#">FMC001</a> <a href="#">FMB010</a> <a href="#">FMB002</a> <a href="#">FMB003</a> <a href="#">FMB110</a> <a href="#">FMB120</a> <a href="#">FMB122</a> <a href="#">FMB125</a> <a href="#">FMU125</a> <a href="#">FMC125</a> <a href="#">FMB130</a> <a href="#">FMU130</a> <a href="#">FMC130</a> <a href="#">FMB140</a> <a href="#">FMB150</a> <a href="#">FMC150</a> <a href="#">FMM150</a> <a href="#">FMB900</a> <a href="#">FMB920</a> <a href="#">FMB910</a> <a href="#">FMB962</a> <a href="#">FMB964</a> <a href="#">FM3001</a> <a href="#">FMB202</a> <a href="#">FMB204</a> <a href="#">FMB206</a> <a href="#">FMT100</a> <a href="#">MTB100</a> <a href="#">FMP100</a> <a href="#">FMB140</a> <a href="#">MSP500</a> <a href="#">FMC800</a> <a href="#">FMM800</a> <a href="#">FMM80A</a> <a href="#">FMB125</a> <a href="#">FMB125</a> <a href="#">FMU125</a> <a href="#">FMC125</a> <a href="#">FMM125</a>	Permanent I/O elements
327	UL202-02 Sensor Fuel level	2	Signed	-150	32767	0.1	mm	UL202-02 Sensor Fuel level	UL202-02 Sensor Fuel level	<a href="#">FMU125</a> <a href="#">FMC125</a> <a href="#">FMM125</a>	Permanent I/O elements

483	UL202-02 Sensor Status	1	Unsigned	0	255	-	-	UL202-02 sensor status codes	<a href="#">FMB12</a> <a href="#">5</a> <a href="#">FMB12</a> <a href="#">5</a> <a href="#">FMU12</a> <a href="#">5</a> <a href="#">FMC12</a> <a href="#">5</a> <a href="#">FMM12</a> <a href="#">5</a> Devices : [Expanded] <a href="#">FMB00</a> <a href="#">1</a> <a href="#">FMC00</a> <a href="#">1</a> <a href="#">FMB01</a> <a href="#">0</a> <a href="#">FMB00</a> <a href="#">2</a> <a href="#">FMB02</a> <a href="#">0</a> <a href="#">FMB00</a> <a href="#">3</a> <a href="#">FMB11</a> <a href="#">0</a> <a href="#">FMB12</a> <a href="#">0</a> <a href="#">FMB12</a> <a href="#">2</a> <a href="#">FMB12</a> <a href="#">5</a> <a href="#">FMU12</a> <a href="#">5</a> <a href="#">FMC12</a> <a href="#">5</a> <a href="#">FMB13</a> <a href="#">0</a> <a href="#">FMU13</a> <a href="#">0</a> <a href="#">FMC13</a> <a href="#">0</a> <a href="#">FMB14</a> <a href="#">0</a> <a href="#">FMB15</a> <a href="#">0</a> <a href="#">FMC15</a> <a href="#">0</a> <a href="#">FMM15</a> <a href="#">0</a> <a href="#">FMB90</a> <a href="#">0</a> <a href="#">FMB92</a> <a href="#">0</a> <a href="#">FMB91</a> <a href="#">0</a> <a href="#">FMB96</a> <a href="#">2</a> <a href="#">FMB96</a> <a href="#">4</a> <a href="#">FM300</a> <a href="#">1</a> <a href="#">FMB20</a> <a href="#">2</a> <a href="#">FMB20</a> <a href="#">4</a> <a href="#">FMB20</a> <a href="#">6</a> <a href="#">FMT10</a> <a href="#">0</a> <a href="#">MTB10</a> <a href="#">0</a> <a href="#">FMP10</a> <a href="#">0</a> <a href="#">FMB14</a> <a href="#">0</a> <a href="#">MSP50</a> <a href="#">0</a> <a href="#">FMC80</a> <a href="#">0</a> <a href="#">FMM80</a> <a href="#">0</a> <a href="#">FMM80</a> <a href="#">A</a>	Permanent I/O elements
331	BLE Sensor 1	Variable	HEX	0	256	-	-	Raw data of BLE sensor	<a href="#">FMB15</a> <a href="#">0</a> <a href="#">FMC15</a> <a href="#">0</a> <a href="#">FMM15</a> <a href="#">0</a> <a href="#">FMB90</a> <a href="#">0</a> <a href="#">FMB92</a> <a href="#">0</a> <a href="#">FMB91</a> <a href="#">0</a> <a href="#">FMB96</a> <a href="#">2</a> <a href="#">FMB96</a> <a href="#">4</a> <a href="#">FM300</a> <a href="#">1</a> <a href="#">FMB20</a> <a href="#">2</a> <a href="#">FMB20</a> <a href="#">4</a> <a href="#">FMB20</a> <a href="#">6</a> <a href="#">FMT10</a> <a href="#">0</a> <a href="#">MTB10</a> <a href="#">0</a> <a href="#">FMP10</a> <a href="#">0</a> <a href="#">FMB14</a> <a href="#">0</a> <a href="#">MSP50</a> <a href="#">0</a> <a href="#">FMC80</a> <a href="#">0</a> <a href="#">FMM80</a> <a href="#">0</a> <a href="#">FMM80</a> <a href="#">A</a>	Permanent I/O elements

332 BLE Sensor 2 Variable HEX 0 256 - - Raw data of BLE sensor

Devices  
 :  
 [Expanded]  
[FMB00](#)  
[1](#)  
[FMC00](#)  
[1](#)  
[FMB01](#)  
[0](#)  
[FMB00](#)  
[2](#)  
[FMB02](#)  
[0](#)  
[FMB00](#)  
[3](#)  
[FMB11](#)  
[0](#)  
[FMB12](#)  
[0](#)  
[FMB12](#)  
[2](#)  
[FMB12](#)  
[5](#)  
[FMU12](#)  
[5](#)  
[FMC12](#)  
[5](#)  
[FMB13](#)  
[0](#)  
[FMU13](#)  
[0](#)  
[FMC13](#)  
[0](#)  
[FMB14](#)  
[0](#)  
[FMB15](#)  
[0](#)  
[FMC15](#)  
[0](#)  
[FMM15](#)  
[0](#)  
[FMB90](#)  
[0](#)  
[FMB92](#)  
[0](#)  
[FMB91](#)  
[0](#)  
[FMB96](#)  
[2](#)  
[FMB96](#)  
[4](#)  
[FM300](#)  
[1](#)  
[FMB20](#)  
[2](#)  
[FMB20](#)  
[4](#)  
[FMB20](#)  
[6](#)  
[FMT10](#)  
[0](#)  
[MTB10](#)  
[0](#)  
[FMP10](#)  
[0](#)  
[FMB14](#)  
[0](#)  
[MSP50](#)  
[0](#)  
[FMC80](#)  
[0](#)  
[FMM80](#)  
[0](#)  
[FMM80](#)  
[A](#)

Permanent I/O elements

333 BLE Sensor 3 Variable HEX 0 256 - - Raw data of BLE sensor

Devices

:  
 [Expanded]  
[FMB00](#)  
[1](#)  
[FMC00](#)  
[1](#)  
[FMB01](#)  
[0](#)  
[FMB00](#)  
[2](#)  
[FMB02](#)  
[0](#)  
[FMB00](#)  
[3](#)  
[FMB11](#)  
[0](#)  
[FMB12](#)  
[0](#)  
[FMB12](#)  
[2](#)  
[FMB12](#)  
[5](#)  
[FMU12](#)  
[5](#)  
[FMC12](#)  
[5](#)  
[FMB13](#)  
[0](#)  
[FMU13](#)  
[0](#)  
[FMC13](#)  
[0](#)  
[FMB14](#)  
[0](#)  
[FMB15](#)  
[0](#)  
[FMC15](#)  
[0](#)  
[FMM15](#)  
[0](#)  
[FMB90](#)  
[0](#)  
[FMB92](#)  
[0](#)  
[FMB91](#)  
[0](#)  
[FMB96](#)  
[2](#)  
[FMB96](#)  
[4](#)  
[FM300](#)  
[1](#)  
[FMB20](#)  
[2](#)  
[FMB20](#)  
[4](#)  
[FMB20](#)  
[6](#)  
[FMT10](#)  
[0](#)  
[MTB10](#)  
[0](#)  
[FMP10](#)  
[0](#)  
[FMB14](#)  
[0](#)  
[MSP50](#)  
[0](#)  
[FMC80](#)  
[0](#)  
[FMM80](#)  
[0](#)  
[FMM80](#)  
[A](#)

Permanent I/O elements



334 BLE Sensor 4 Variable HEX 0 256 - - Raw data of BLE sensor

Devices

:  
[Expanded]  
[FMB001](#)  
[FMC001](#)  
[FMB010](#)  
[FMB002](#)  
[FMB020](#)  
[FMB003](#)  
[FMB110](#)  
[FMB120](#)  
[FMB122](#)  
[FMB125](#)  
[FMU125](#)  
[FMC125](#)  
[FMB130](#)  
[FMU130](#)  
[FMC130](#)  
[FMB140](#)  
[FMB150](#)  
[FMC150](#)  
[FMM150](#)  
[FMB900](#)  
[FMB920](#)  
[FMB910](#)  
[FMB962](#)  
[FMB964](#)  
[FM3001](#)  
[FMB202](#)  
[FMB204](#)  
[FMB206](#)  
[FMT100](#)  
[MTB100](#)  
[FMP100](#)  
[FMB140](#)  
[MSP500](#)  
[FMC800](#)  
[FMM800](#)  
[FMM80A](#)

Permanent I/O elements

335 BLE Luminosity 1 2 Unsigned 0 0xFFFF - lx Luminosity value of a BLE sensor

Devices  
 :  
 [Expanded]  
[FMB00](#)  
[1](#)  
[FMC00](#)  
[1](#)  
[FMB01](#)  
[0](#)  
[FMB00](#)  
[2](#)  
[FMB02](#)  
[0](#)  
[FMB00](#)  
[3](#)  
[FMB11](#)  
[0](#)  
[FMB12](#)  
[0](#)  
[FMB12](#)  
[2](#)  
[FMB12](#)  
[5](#)  
[FMU12](#)  
[5](#)  
[FMC12](#)  
[5](#)  
[FMB13](#)  
[0](#)  
[FMU13](#)  
[0](#)  
[FMC13](#)  
[0](#)  
[FMB14](#)  
[0](#)  
[FMB15](#)  
[0](#)  
[FMC15](#)  
[0](#)  
[FMM15](#)  
[0](#)  
[FMB90](#)  
[0](#)  
[FMB92](#)  
[0](#)  
[FMB91](#)  
[0](#)  
[FMB96](#)  
[2](#)  
[FMB96](#)  
[4](#)  
[FM300](#)  
[1](#)  
[FMB20](#)  
[2](#)  
[FMB20](#)  
[4](#)  
[FMB20](#)  
[6](#)  
[FMT10](#)  
[0](#)  
[MTB10](#)  
[0](#)  
[FMP10](#)  
[0](#)  
[FMB14](#)  
[0](#)  
[MSP50](#)  
[0](#)  
[FMC80](#)  
[0](#)  
[FMM80](#)  
[0](#)  
[FMM80](#)  
[A](#)

Permanent I/O elements

336 BLE Luminosity 2 2 Unsigned 0 0xFFFF - lx Luminosity value of a BLE sensor

Devices  
 :  
 [Expanded]  
[FMB00](#)  
[1](#)  
[FMC00](#)  
[1](#)  
[FMB01](#)  
[0](#)  
[FMB00](#)  
[2](#)  
[FMB02](#)  
[0](#)  
[FMB00](#)  
[3](#)  
[FMB11](#)  
[0](#)  
[FMB12](#)  
[0](#)  
[FMB12](#)  
[2](#)  
[FMB12](#)  
[5](#)  
[FMU12](#)  
[5](#)  
[FMC12](#)  
[5](#)  
[FMB13](#)  
[0](#)  
[FMU13](#)  
[0](#)  
[FMC13](#)  
[0](#)  
[FMB14](#)  
[0](#)  
[FMB15](#)  
[0](#)  
[FMC15](#)  
[0](#)  
[FMM15](#)  
[0](#)  
[FMB90](#)  
[0](#)  
[FMB92](#)  
[0](#)  
[FMB91](#)  
[0](#)  
[FMB96](#)  
[2](#)  
[FMB96](#)  
[4](#)  
[FM300](#)  
[1](#)  
[FMB20](#)  
[2](#)  
[FMB20](#)  
[4](#)  
[FMB20](#)  
[6](#)  
[FMT10](#)  
[0](#)  
[MTB10](#)  
[0](#)  
[FMP10](#)  
[0](#)  
[FMB14](#)  
[0](#)  
[MSP50](#)  
[0](#)  
[FMC80](#)  
[0](#)  
[FMM80](#)  
[0](#)  
[FMM80](#)  
[A](#)

Permanent I/O elements

						Devices
						:
						[Expanded]
						<a href="#">FMB00</a>
						<a href="#">1</a>
						<a href="#">FMC00</a>
						<a href="#">1</a>
						<a href="#">FMB01</a>
						<a href="#">0</a>
						<a href="#">FMB00</a>
						<a href="#">2</a>
						<a href="#">FMB02</a>
						<a href="#">0</a>
						<a href="#">FMB00</a>
						<a href="#">3</a>
						<a href="#">FMB11</a>
						<a href="#">0</a>
						<a href="#">FMB12</a>
						<a href="#">0</a>
						<a href="#">FMB12</a>
						<a href="#">2</a>
						<a href="#">FMB12</a>
						<a href="#">5</a>
						<a href="#">FMB12</a>
						<a href="#">5</a>
						<a href="#">FMC12</a>
						<a href="#">5</a>
						<a href="#">FMB13</a>
						<a href="#">0</a>
						<a href="#">FMU13</a>
						<a href="#">0</a>
						<a href="#">FMC13</a>
						<a href="#">0</a>
						<a href="#">FMB14</a>
						<a href="#">0</a>
337	BLE Luminosity	3	2	Unsigned	0	<a href="#">F</a>
						<a href="#">0xFFF</a>
						<a href="#">-</a>
						<a href="#">lx</a>
						<a href="#">Luminosity value of a BLE sensor</a>
						<a href="#">FMB15</a>
						<a href="#">0</a>
						<a href="#">FMC15</a>
						<a href="#">0</a>
						<a href="#">FMM15</a>
						<a href="#">0</a>
						<a href="#">FMB90</a>
						<a href="#">0</a>
						<a href="#">FMB92</a>
						<a href="#">0</a>
						<a href="#">FMB91</a>
						<a href="#">0</a>
						<a href="#">FMB96</a>
						<a href="#">2</a>
						<a href="#">FMB96</a>
						<a href="#">4</a>
						<a href="#">FM300</a>
						<a href="#">1</a>
						<a href="#">FMB20</a>
						<a href="#">2</a>
						<a href="#">FMB20</a>
						<a href="#">4</a>
						<a href="#">FMB20</a>
						<a href="#">6</a>
						<a href="#">FMT10</a>
						<a href="#">0</a>
						<a href="#">MTB10</a>
						<a href="#">0</a>
						<a href="#">FMP10</a>
						<a href="#">0</a>
						<a href="#">FMB14</a>
						<a href="#">0</a>
						<a href="#">MSP50</a>
						<a href="#">0</a>
						<a href="#">FMC80</a>
						<a href="#">0</a>
						<a href="#">FMM80</a>
						<a href="#">0</a>
						<a href="#">FMM80</a>
						<a href="#">A</a>

Permanent I/O elements

338 BLE Luminosity 4 2 Unsigned 0 0xFFFF - lx Luminosity value of a BLE sensor

Devices  
 :  
 [Expanded]  
[FMB00](#)  
[1](#)  
[FMC00](#)  
[1](#)  
[FMB01](#)  
[0](#)  
[FMB00](#)  
[2](#)  
[FMB02](#)  
[0](#)  
[FMB00](#)  
[3](#)  
[FMB11](#)  
[0](#)  
[FMB12](#)  
[0](#)  
[FMB12](#)  
[2](#)  
[FMB12](#)  
[5](#)  
[FMU12](#)  
[5](#)  
[FMC12](#)  
[5](#)  
[FMB13](#)  
[0](#)  
[FMU13](#)  
[0](#)  
[FMC13](#)  
[0](#)  
[FMB14](#)  
[0](#)  
[FMB15](#)  
[0](#)  
[FMC15](#)  
[0](#)  
[FMM15](#)  
[0](#)  
[FMB90](#)  
[0](#)  
[FMB92](#)  
[0](#)  
[FMB91](#)  
[0](#)  
[FMB96](#)  
[2](#)  
[FMB96](#)  
[4](#)  
[FM300](#)  
[1](#)  
[FMB20](#)  
[2](#)  
[FMB20](#)  
[4](#)  
[FMB20](#)  
[6](#)  
[FMT10](#)  
[0](#)  
[MTB10](#)  
[0](#)  
[FMP10](#)  
[0](#)  
[FMB14](#)  
[0](#)  
[MSP50](#)  
[0](#)  
[FMC80](#)  
[0](#)  
[FMM80](#)  
[0](#)  
[FMM80](#)  
[A](#)

Permanent I/O elements



									Devices : <a href="#">FMB00</a> <a href="#">1</a> <a href="#">FMC00</a> <a href="#">1</a> <a href="#">FMB01</a> <a href="#">0</a> <a href="#">FMB00</a> <a href="#">2</a> <a href="#">FMB02</a> <a href="#">0</a> <a href="#">FMB00</a> <a href="#">3</a> <a href="#">FMB11</a> <a href="#">0</a> <a href="#">FMB12</a> <a href="#">0</a> <a href="#">FMB12</a> <a href="#">2</a> <a href="#">FMB12</a> <a href="#">5</a> <a href="#">FMU12</a> <a href="#">5</a> <a href="#">FMC12</a> <a href="#">5</a> <a href="#">FMB13</a> <a href="#">0</a> <a href="#">FMU13</a> <a href="#">0</a> <a href="#">FMC13</a> <a href="#">0</a> <a href="#">FMB14</a> <a href="#">0</a> <a href="#">FMB15</a> <a href="#">0</a> <a href="#">FMC15</a> <a href="#">0</a> <a href="#">FMM15</a> <a href="#">0</a> <a href="#">FMB90</a> <a href="#">0</a> <a href="#">FMB92</a> <a href="#">0</a> <a href="#">FMB91</a> <a href="#">0</a> <a href="#">FMB96</a> <a href="#">2</a> <a href="#">FMB96</a> <a href="#">4</a> <a href="#">FM300</a> <a href="#">1</a> <a href="#">FMB20</a> <a href="#">2</a> <a href="#">FMB20</a> <a href="#">4</a> <a href="#">FMB20</a> <a href="#">6</a> <a href="#">FMT10</a> <a href="#">0</a> <a href="#">MTB10</a> <a href="#">0</a> <a href="#">FMP10</a> <a href="#">0</a> <a href="#">FMB14</a> <a href="#">0</a> <a href="#">MSP50</a> <a href="#">0</a> <a href="#">FMC80</a> <a href="#">0</a> <a href="#">FMM80</a> <a href="#">0</a> <a href="#">FMM80</a> <a href="#">A</a>	
387	ISO6709 Coordinates	34	HEX	0	0x7fffff fffffff	-	-	-	ISO6709 Coordinates Latitude, Longitude (in Degrees, Minutes and Seconds) and Altitude: IO value format: ±DDMMSS.SSSS±DDMMSS.SSSS±AAA.AAA/	Permanent I/O elements
403	Driver Name	35	Unsign ed			-	-	-	Driver name extracted from card, displayed without delimiters (\$ signs)	Devices : [Expan d] <a href="#">FMU12</a> <a href="#">6</a> Permanent I/O elements

404	Driver card license type	1	Unsigned	0	8	-	-	None - 0 B.1 license type - 1 B.2 license type - 2 B.3 license type - 3 B.4 license type - 4 T.1 license type - 5 T.2 license type - 6 T.3 license type - 7 T.4 license type - 8	Devices : [Expanded] FMU126 Permanent I/O elements
405	Driver Gender	1	Unsigned	0	2	-	-	None - 0 Male - 1 Female - 2	Devices : [Expanded] FMU126 Permanent I/O elements
406	Driver Card ID	4	Unsigned	0	4294967295	-	-	None - 0 Male - 1 Female - 2	Devices : [Expanded] FMU126 Permanent I/O elements
407	Driver Card Issue Year	1	Unsigned	-	-	-	-	Value from card as it is	Devices : [Expanded] FMU126 Permanent I/O elements
408	Driver Card Issue Year	4	Unsigned	0	4294967295	-	-	-	Devices : [Expanded] FMU126 Permanent I/O elements
409	Driver Status Event	1	Unsigned	0	2	-	-	Registered - 0 Deregistered - 1 Swapping - 2	Devices : [Expanded] FMU126 Permanent I/O elements

## Eventual I/O elements

Property ID in AXI packet	Property Name	Bytes	Type	Min	Value range	Max	Multiplier	Units	Description	HW Support	Parameter Group
155	Confidence score 01	1	Unsigned	0		3	-	-	0 - target left zone 1 - target entered zone 2 - over spending end 3 - over spending start	Devices : [Expanded] 2500000 2500001 2500002 2500003 2500004 2500005 2500006 2500007 2500008 2500009 2500010 2500011 2500012 2500013 2500014 2500015 2500016 2500017 2500018 2500019 2500020 2500021 2500022 2500023 2500024 2500025 2500026 2500027 2500028 2500029 2500030 2500031 2500032 2500033 2500034 2500035 2500036 2500037 2500038 2500039 2500040 2500041 2500042 2500043 2500044 2500045 2500046 2500047 2500048 2500049 2500050 2500051 2500052 2500053 2500054 2500055 2500056 2500057 2500058 2500059 2500060 2500061 2500062 2500063 2500064 2500065 2500066 2500067 2500068 2500069 2500070 2500071 2500072 2500073 2500074 2500075 2500076 2500077 2500078 2500079 2500080 2500081 2500082 2500083 2500084 2500085 2500086 2500087 2500088 2500089 2500090 2500091 2500092 2500093 2500094 2500095 2500096 2500097 2500098 2500099 2500100	Eventual I/O elements
156	Confidence score 02	1	Unsigned	0		3	-	-	0 - target left zone 1 - target entered zone 2 - over spending end 3 - over spending start	Devices : [Expanded] 2500000 2500001 2500002 2500003 2500004 2500005 2500006 2500007 2500008 2500009 2500010 2500011 2500012 2500013 2500014 2500015 2500016 2500017 2500018 2500019 2500020 2500021 2500022 2500023 2500024 2500025 2500026 2500027 2500028 2500029 2500030 2500031 2500032 2500033 2500034 2500035 2500036 2500037 2500038 2500039 2500040 2500041 2500042 2500043 2500044 2500045 2500046 2500047 2500048 2500049 2500050 2500051 2500052 2500053 2500054 2500055 2500056 2500057 2500058 2500059 2500060 2500061 2500062 2500063 2500064 2500065 2500066 2500067 2500068 2500069 2500070 2500071 2500072 2500073 2500074 2500075 2500076 2500077 2500078 2500079 2500080 2500081 2500082 2500083 2500084 2500085 2500086 2500087 2500088 2500089 2500090 2500091 2500092 2500093 2500094 2500095 2500096 2500097 2500098 2500099 2500100	Eventual I/O elements
157	Confidence score 03	1	Unsigned	0		3	-	-	0 - target left zone 1 - target entered zone 2 - over spending end 3 - over spending start	Devices : [Expanded] 2500000 2500001 2500002 2500003 2500004 2500005 2500006 2500007 2500008 2500009 2500010 2500011 2500012 2500013 2500014 2500015 2500016 2500017 2500018 2500019 2500020 2500021 2500022 2500023 2500024 2500025 2500026 2500027 2500028 2500029 2500030 2500031 2500032 2500033 2500034 2500035 2500036 2500037 2500038 2500039 2500040 2500041 2500042 2500043 2500044 2500045 2500046 2500047 2500048 2500049 2500050 2500051 2500052 2500053 2500054 2500055 2500056 2500057 2500058 2500059 2500060 2500061 2500062 2500063 2500064 2500065 2500066 2500067 2500068 2500069 2500070 2500071 2500072 2500073 2500074 2500075 2500076 2500077 2500078 2500079 2500080 2500081 2500082 2500083 2500084 2500085 2500086 2500087 2500088 2500089 2500090 2500091 2500092 2500093 2500094 2500095 2500096 2500097 2500098 2500099 2500100	Eventual I/O elements

















Property ID in AVL packet	Property Name	Bytes	Type	Value range Min Max	Multiplier	Units	Description	HW Support	Parameter Group
248	Immobilizer	1	Unsigned	0 2	-	-	0 - Ilusion not connected 1 - Ilusion connected (Immobilizer) 2 - Ilusion connected (Authorized Driving)	Eventual IO elements	Eventual IO elements
254	Green Driving Value	1	Unsigned	0 255	acc and braking: 0.01	G or rad	Depending on green driving type: if harsh accelerations or braking - g*100 (value 123 -> 1.23g) if Green driving source is „GPS“ - harsh cornering value in rad/*100. If source is „Accelerometer“ - g*100.	Eventual IO elements	Eventual IO elements
14	KCCID2	8	Unsigned	0 0aFFFFFFFFFFFFFF	-	-	Value of SIM KCCID_LSB	Eventual IO elements	Eventual IO elements
243	Green driving event duration	2	Unsigned	0 65535	-	ms	Duration of event that did generate Green driving	Eventual IO elements	Eventual IO elements
226	Alarm	1	Unsigned	0 1	-	-	0 - Reserved 1 - Alarm event occurred	Eventual IO elements	Eventual IO elements
258	EcoMaximum	8	Unsigned	0 0aFFFFFFFFFFFFFF	-	-	Eventual Green maximum accelerometer values in mg on all axis during Eco driving event 8 Bytes 28 Bytes: 28 - X axis 28 - Y axis 28 - Z axis	Eventual IO elements	Eventual IO elements
259	EcoAverage	8	Unsigned	0 0aFFFFFFFFFFFFFF	-	-	Eventual Green average accelerometer values in mg on all axis during Eco driving event 8 Bytes 28 Bytes: 28 - X axis 28 - Y axis 28 - Z axis	Eventual IO elements	Eventual IO elements
260	EcoDuration	2	Unsigned	0 65535	-	ms	Duration of Eco driving event in milliseconds	Eventual IO elements	Eventual IO elements
263	Driving State	1	Unsigned	0 3	-	-	1 - Ignition ON 2 - Ignition OFF 3 - Ignition OFF	Eventual IO elements	Eventual IO elements
264	Driving Records	2	Unsigned	0 65535	-	-	Number of Records between Ignition ON and Ignition OFF	Eventual IO elements	Eventual IO elements
391	Private mode	1	Unsigned	0 255	-	-	Private mode state 0 - Private mode off 1 - Private mode on	Eventual IO elements	Eventual IO elements
317	Crash event counter	1	Unsigned	0 255	-	-	Connects trace with specific eventual crash record	Eventual IO elements	Eventual IO elements
330	Trp trace event	Variable	HEX	0 300	-	-	Trp trace data	Eventual IO elements	Eventual IO elements
244	DIN2/AN2 spec event	1	Unsigned	0 1	-	-	Generates after spec DIN2/AN2 scenarios	Eventual IO elements	Eventual IO elements

# OBID elements

Property ID in AVL packet    Property Name    Bytes    Type    Value range Min Max    Multiplier    Units    Description    HW Support    Parameter Group



256 VIN 17 ASCII 0 0xff - - VIN number

Devices:  
[Expand]  
EMB001  
EMC001  
EMB010  
EMB003  
FMB110  
FMB120  
FMB122  
FMB125  
FMU125  
FMC125  
FMM125  
FMB130  
FMU130  
FMC130  
FMM130  
EMB140  
FMB150  
FMC150  
FMM150  
FMB900  
FMB920  
FMB962  
FMB964  
FM3001  
FMT100  
MTB100  
FMB202  
FMB204  
FMB206  
FMT100  
MTB100  
FMB140

Devices:  
[Expand]  
EMB001  
EMC001  
EMB010  
EMB003  
FMB110  
FMB120  
FMB122  
FMB125  
FMU125  
FMC125  
FMM125  
FMB130  
FMU130  
FMC130  
FMM130  
EMB140  
FMB150  
FMC150  
FMM150  
FMB900  
FMB920  
FMB962  
FMB964  
FM3001  
FMT100  
MTB100  
FMB202  
FMB204  
FMB206  
FMT100  
MTB100  
FMB140

Devices:  
[Expand]  
EMB001  
EMC001  
EMB010  
EMB003  
FMB110  
FMB120  
FMB122  
FMB125  
FMU125  
FMC125  
FMM125  
FMB130  
FMU130  
FMC130  
FMM130  
EMB140  
FMB150  
FMC150  
FMM150  
FMB900  
FMB920  
FMB962  
FMB964  
FM3001  
FMT100  
MTB100  
FMB202  
FMB204  
FMB206  
FMT100  
MTB100  
FMB140

30 Number of DTC 1 ASCII 0 255 - - Number of DTC

31 Engine Load 1 Unsigned 0 100 - % Calculated engine load value

OBD elements

OBD elements

OBD elements

32 Coolant Temperature 1 Signed -128 127 - °C Engine coolant temperature

OBD elements

Devices:

- [\[Expand\]](#)
- [EMB001](#)
- [EMC001](#)
- [EMB010](#)
- [EMB003](#)
- [FMB110](#)
- [FMB120](#)
- [FMB122](#)
- [FMB125](#)
- [FMU125](#)
- [FMC125](#)
- [FMM125](#)
- [FMB130](#)
- [FMU130](#)
- [FMC130](#)
- [FMM130](#)
- [EMB140](#)
- [FMB150](#)
- [FMC150](#)
- [FMM150](#)
- [FMB900](#)
- [FMB920](#)
- [FMB962](#)
- [FMB964](#)
- [FM3001](#)
- [FMT100](#)
- [MTB100](#)
- [FMB202](#)
- [FMB204](#)
- [FMB206](#)
- [FMT100](#)
- [MTB100](#)
- [FMB140](#)

33 Short Fuel Trim 1 Signed -100 99 - % Short term fuel trim 1

OBD elements

Devices:

- [\[Expand\]](#)
- [EMB001](#)
- [EMC001](#)
- [EMB010](#)
- [EMB003](#)
- [FMB110](#)
- [FMB120](#)
- [FMB122](#)
- [FMB125](#)
- [FMU125](#)
- [FMC125](#)
- [FMM125](#)
- [FMB130](#)
- [FMU130](#)
- [FMC130](#)
- [FMM130](#)
- [EMB140](#)
- [FMB150](#)
- [FMC150](#)
- [FMM150](#)
- [FMB900](#)
- [FMB920](#)
- [FMB962](#)
- [FMB964](#)
- [FM3001](#)
- [FMT100](#)
- [MTB100](#)
- [FMB202](#)
- [FMB204](#)
- [FMB206](#)
- [FMT100](#)
- [MTB100](#)
- [FMB140](#)

34 Fuel pressure 2 Unsigned 0 765 - kPa Fuel pressure

OBD elements

Devices:

- [\[Expand\]](#)
- [EMB001](#)
- [EMC001](#)
- [EMB010](#)
- [EMB003](#)
- [FMB110](#)
- [FMB120](#)
- [FMB122](#)
- [FMB125](#)
- [FMU125](#)
- [FMC125](#)
- [FMM125](#)
- [FMB130](#)
- [FMU130](#)
- [FMC130](#)
- [FMM130](#)
- [EMB140](#)
- [FMB150](#)
- [FMC150](#)
- [FMM150](#)
- [FMB900](#)
- [FMB920](#)
- [FMB962](#)
- [FMB964](#)
- [FM3001](#)
- [FMT100](#)
- [MTB100](#)
- [FMB202](#)
- [FMB204](#)
- [FMB206](#)
- [FMT100](#)
- [MTB100](#)
- [FMB140](#)

ID	Parameter Name	Scale	Units	Min	Max	Resolution	Physical Units	Description	Supported Devices
35	Intake MAP	1	Unsigned	0	255	-	kPa	Intake manifold absolute pressure	<a href="#">[Expand]</a> EMB001 EMC001 EMB010 EMB003 FMB110 FMB120 FMB122 FMB125 FMU125 FMC125 FMM125 FMB130 FMU130 FMC130 FMM130 EMB140 EMB150 FMC150 FMM150 FMB900 FMB920 FMB962 FMB964 FM3001 FMT100 MTB100 FMB202 FMB204 FMB206 FMT100 MTB100 FMB140
36	Engine RPM	2	Unsigned	0	16384	-	rpm	Engine RPM	<a href="#">[Expand]</a> EMB001 EMC001 EMB010 EMB003 FMB110 FMB120 FMB122 FMB125 FMU125 FMC125 FMM125 FMB130 FMU130 FMC130 FMM130 EMB140 EMB150 FMC150 FMM150 FMB900 FMB920 FMB962 FMB964 FM3001 FMT100 MTB100 FMB202 FMB204 FMB206 FMT100 MTB100 FMB140
37	Vehicle Speed	1	Unsigned	0	255	-	km/h	Vehicle speed	<a href="#">[Expand]</a> EMB001 EMC001 EMB010 EMB003 FMB110 FMB120 FMB122 FMB125 FMU125 FMC125 FMM125 FMB130 FMU130 FMC130 FMM130 EMB140 EMB150 FMC150 FMM150 FMB900 FMB920 FMB962 FMB964 FM3001 FMT100 MTB100 FMB202 FMB204 FMB206 FMT100 MTB100 FMB140

38 Timing Advance 1 Signed -64 64 - ° Timing advance

OBD elements

Devices:  
[\[Expand\]](#)  
EMB001  
EMC001  
EMB010  
EMB003  
FMB110  
FMB120  
FMB122  
FMB125  
FMU125  
FMC125  
FMM125  
FMB130  
FMU130  
FMC130  
FMM130  
EMB140  
FMB150  
FMC150  
FMM150  
FMB900  
FMB920  
FMB962  
FMB964  
EM3001  
FMT100  
MTB100  
FMB202  
FMB204  
FMB206  
FMT100  
MTB100  
FMB140

39 Intake Air Temperature 1 Signed -128 127 - °C Intake air temperature

OBD elements

Devices:  
[\[Expand\]](#)  
EMB001  
EMC001  
EMB010  
EMB003  
FMB110  
FMB120  
FMB122  
FMB125  
FMU125  
FMC125  
FMM125  
FMB130  
FMU130  
FMC130  
FMM130  
EMB140  
FMB150  
FMC150  
FMM150  
FMB900  
FMB920  
FMB962  
FMB964  
EM3001  
FMT100  
MTB100  
FMB202  
FMB204  
FMB206  
FMT100  
MTB100  
FMB140

40 MAF 2 Unsigned 0 65535 0.01 g/sec MAF air flow rate

OBD elements

Devices:  
[\[Expand\]](#)  
EMB001  
EMC001  
EMB010  
EMB003  
FMB110  
FMB120  
FMB122  
FMB125  
FMU125  
FMC125  
FMM125  
FMB130  
FMU130  
FMC130  
FMM130  
EMB140  
FMB150  
FMC150  
FMM150  
FMB900  
FMB920  
FMB962  
FMB964  
EM3001  
FMT100  
MTB100  
FMB202  
FMB204  
FMB206  
FMT100  
MTB100  
FMB140

41 Throttle Position 1 Unsigned 0 100 - % Throttle position

Devices:

- [Expand]
- FMB001
- FMC001
- FMB010
- FMR003
- FMB110
- FMB120
- FMB122
- FMB125
- FMU125
- FMC125
- FMM125
- FMB130
- FMU130
- FMC130
- FMM130
- FMB140
- FMB150
- FMC150
- FMM150
- FMB900
- FMB920
- FMB962
- FMB964
- FM3001
- FMT100
- MTB100
- FMB202
- FMB204
- FMB206
- FMT100
- MTB100
- FMB140

OBD elements

42 Runtime since engine start 2 Unsigned 0 65535 - s Runtime since engine start

Devices:

- [Expand]
- FMB001
- FMC001
- FMB010
- FMR003
- FMB110
- FMB120
- FMB122
- FMB125
- FMU125
- FMC125
- FMM125
- FMB130
- FMU130
- FMC130
- FMM130
- FMB140
- FMB150
- FMC150
- FMM150
- FMB900
- FMB920
- FMB962
- FMB964
- FM3001
- FMT100
- MTB100
- FMB202
- FMB204
- FMB206
- FMT100
- MTB100
- FMB140

OBD elements

43 Distance Traveled MIL On 2 Unsigned 0 65535 - km Distance ormattin MIL on

Devices:

- [Expand]
- FMB001
- FMC001
- FMB010
- FMR003
- FMB110
- FMB120
- FMB122
- FMB125
- FMU125
- FMC125
- FMM125
- FMB130
- FMU130
- FMC130
- FMM130
- FMB140
- FMB150
- FMC150
- FMM150
- FMB900
- FMB920
- FMB962
- FMB964
- FM3001
- FMT100
- MTB100
- FMB202
- FMB204
- FMB206
- FMT100
- MTB100
- FMB140

OBD elements

44 Relative Fuel Rail Pressure 2 Unsigned 0 5178 0.1 kPa Relative fuel rail pressure

OBD elements

Devices:

- [Expand]
- EMB001
- EMB001
- EMC001
- EMB010
- EMB003
- FMB110
- FMB120
- FMB122
- FMB125
- FMU125
- FMC125
- FMM125
- FMB130
- FMU130
- FMC130
- FMM130
- EMB140
- EMB150
- EMC150
- FMM150
- FMB900
- FMB920
- FMB962
- EMB964
- EM3001
- FMT100
- MTB100
- FMB202
- FMB204
- FMB206
- FMT100
- MTB100
- EMB140

45 Direct Fuel Rail Pressure 2 Unsigned 0 65535 10 kPa Direct Fuel Rail Pressure

OBD elements

Devices:

- [Expand]
- EMB001
- EMB001
- EMC001
- EMB010
- EMB003
- FMB110
- FMB120
- FMB122
- FMB125
- FMU125
- FMC125
- FMM125
- FMB130
- FMU130
- FMC130
- FMM130
- EMB140
- EMB150
- EMC150
- FMM150
- FMB900
- FMB920
- FMB962
- EMB964
- EM3001
- FMT100
- MTB100
- FMB202
- FMB204
- FMB206
- FMT100
- MTB100
- EMB140

46 Commanded EGR 1 Unsigned 0 100 - % Commanded EGR

OBD elements

Devices:

- [Expand]
- EMB001
- EMB001
- EMC001
- EMB010
- EMB003
- FMB110
- FMB120
- FMB122
- FMB125
- FMU125
- FMC125
- FMM125
- FMB130
- FMU130
- FMC130
- FMM130
- EMB140
- EMB150
- EMC150
- FMM150
- FMB900
- FMB920
- FMB962
- EMB964
- EM3001
- FMT100
- MTB100
- FMB202
- FMB204
- FMB206
- FMT100
- MTB100
- EMB140

47 EGR Error 1 Signed -100 100 - % EGR error

OBD elements

Devices:

- [\[Expand\]](#)
- [FMB001](#)
- [FMC001](#)
- [FMB010](#)
- [FMR003](#)
- [FMB110](#)
- [FMB120](#)
- [FMB122](#)
- [FMB125](#)
- [FMU125](#)
- [FMC125](#)
- [FMM125](#)
- [FMB130](#)
- [FMU130](#)
- [FMC130](#)
- [FMM130](#)
- [FMB140](#)
- [FMB150](#)
- [FMC150](#)
- [FMM150](#)
- [FMB900](#)
- [FMB920](#)
- [FMB962](#)
- [FMB964](#)
- [FM3001](#)
- [FMT100](#)
- [MTB100](#)
- [FMB202](#)
- [FMB204](#)
- [FMB206](#)
- [FMT100](#)
- [MTB100](#)
- [FMB140](#)

48 Fuel Level 1 Unsigned 0 100 - % Fuel level

OBD elements

Devices:

- [\[Expand\]](#)
- [FMB001](#)
- [FMC001](#)
- [FMB010](#)
- [FMR003](#)
- [FMB110](#)
- [FMB120](#)
- [FMB122](#)
- [FMB125](#)
- [FMU125](#)
- [FMC125](#)
- [FMM125](#)
- [FMB130](#)
- [FMU130](#)
- [FMC130](#)
- [FMM130](#)
- [FMB140](#)
- [FMB150](#)
- [FMC150](#)
- [FMM150](#)
- [FMB900](#)
- [FMB920](#)
- [FMB962](#)
- [FMB964](#)
- [FM3001](#)
- [FMT100](#)
- [MTB100](#)
- [FMB202](#)
- [FMB204](#)
- [FMB206](#)
- [FMT100](#)
- [MTB100](#)
- [FMB140](#)

49 Distance Since Codes Clear 2 Unsigned 0 65535 - km Distance traveled since codes cleared

OBD elements

Devices:

- [\[Expand\]](#)
- [FMB001](#)
- [FMC001](#)
- [FMB010](#)
- [FMR003](#)
- [FMB110](#)
- [FMB120](#)
- [FMB122](#)
- [FMB125](#)
- [FMU125](#)
- [FMC125](#)
- [FMM125](#)
- [FMB130](#)
- [FMU130](#)
- [FMC130](#)
- [FMM130](#)
- [FMB140](#)
- [FMB150](#)
- [FMC150](#)
- [FMM150](#)
- [FMB900](#)
- [FMB920](#)
- [FMB962](#)
- [FMB964](#)
- [FM3001](#)
- [FMT100](#)
- [MTB100](#)
- [FMB202](#)
- [FMB204](#)
- [FMB206](#)
- [FMT100](#)
- [MTB100](#)
- [FMB140](#)

50 Barometric Pressure 1 Unsigned 0 255 - kPa Barometric pressure

OBD elements

Devices:

[Expand]  
EMB001  
EMC001  
EMB010  
EMB003  
FMB110  
FMB120  
FMB122  
FMB125  
FMU125  
FMC125  
FMM125  
FMB130  
FMU130  
FMC130  
FMM130  
EMB140  
EMB150  
FMC150  
FMM150  
FMB900  
FMB920  
FMB962  
FMB964  
EM3001  
FMT100  
MTB100  
FMB202  
FMB204  
FMB206  
FMT100  
MTB100  
FMB140

Devices:

[Expand]  
EMB001  
EMC001  
EMB010  
EMB003  
FMB110  
FMB120  
FMB122  
FMB125  
FMU125  
FMC125  
FMM125  
FMB130  
FMU130  
FMC130  
FMM130  
EMB140  
EMB150  
FMC150  
FMM150  
FMB900  
FMB920  
FMB962  
FMB964  
EM3001  
FMT100  
MTB100  
FMB202  
FMB204  
FMB206  
FMT100  
MTB100  
FMB140

Devices:

[Expand]  
EMB001  
EMC001  
EMB010  
EMB003  
FMB110  
FMB120  
FMB122  
FMB125  
FMU125  
FMC125  
FMM125  
FMB130  
FMU130  
FMC130  
FMM130  
EMB140  
EMB150  
FMC150  
FMM150  
FMB900  
FMB920  
FMB962  
FMB964  
EM3001  
FMT100  
MTB100  
FMB202  
FMB204  
FMB206  
FMT100  
MTB100  
FMB140

51 Control Module Voltage 2 Unsigned 0 65535 0.001 V Control module voltage

OBD elements

52 Absolute Load Value 2 Unsigned 0 25700 - % Absolute load value

OBD elements



53	Ambient Air Temperature	1	Signed	-128	127	-	°C	Ambient air temperature	OBD elements
54	Time Run With MIL On	2	Unsigned	0	65535	-	min	Time run with MIL on	OBD elements
55	Time Since Codes Cleared	2	Unsigned	0	65535	-	min	Time since codes cleared	OBD elements

Devices:

[Expand]

EMB001

EMC001

EMB010

EMB003

EMB110

EMB120

EMB122

EMB125

FMU125

FMC125

FMM125

EMB130

FMU130

FC130

EMB130

EMB140

EMB150

EMC150

FMM150

EMB900

EMB920

EMB962

EMB964

EM3001

EMT100

MTB100

EMB202

EMB204

EMB206

EMT100

MTB100

EMB140

Devices:

[Expand]

EMB001

EMC001

EMB010

EMB003

EMB110

EMB120

EMB122

EMB125

FMU125

FMC125

FMM125

EMB130

FMU130

FC130

EMB130

EMB140

EMB150

EMC150

FMM150

EMB900

EMB920

EMB962

EMB964

EM3001

EMT100

MTB100

EMB202

EMB204

EMB206

EMT100

MTB100

EMB140

Devices:

[Expand]

EMB001

EMC001

EMB010

EMB003

EMB110

EMB120

EMB122

EMB125

FMU125

FMC125

FMM125

EMB130

FMU130

FC130

EMB130

EMB140

EMB150

EMC150

FMM150

EMB900

EMB920

EMB962

EMB964

EM3001

EMT100

MTB100

EMB202

EMB204

EMB206

EMT100

MTB100

EMB140

ID	Parameter Name	Units	Scale	Offset	Min	Max	Resolution	Physical Unit	Description	Supported Devices
56	Absolute Fuel Rail Pressure	2	Unsigned	0	65535	0.1	kPa	Absolute fuel rail pressure	Devices: <a href="#">[Expand]</a> FMB001 FMC001 FMB010 FMR003 FMB110 FMB120 FMB122 FMB125 FMU125 FMC125 FMM125 FMB130 FMU130 FMC130 FMM130 FMB140 FMB150 FMC150 FMM150 FMB900 FMB920 FMB962 FMB964 FM3001 FMT100 MTB100 FMB202 FMB204 FMB206 FMT100 MTB100 FMB140	OBD elements
57	Hybrid battery pack life	1	Unsigned	0	100	-	%	Hybrid battery pack remaining life	Devices: <a href="#">[Expand]</a> FMB001 FMC001 FMB010 FMR003 FMB110 FMB120 FMB122 FMB125 FMU125 FMC125 FMM125 FMB130 FMU130 FMC130 FMM130 FMB140 FMB150 FMC150 FMM150 FMB900 FMB920 FMB962 FMB964 FM3001 FMT100 MTB100 FMB202 FMB204 FMB206 FMT100 MTB100 FMB140	OBD elements
58	Engine Oil Temperature	1	Unsigned	0	215	-	°C	Engine oil temperature	Devices: <a href="#">[Expand]</a> FMB001 FMC001 FMB010 FMR003 FMB110 FMB120 FMB122 FMB125 FMU125 FMC125 FMM125 FMB130 FMU130 FMC130 FMM130 FMB140 FMB150 FMC150 FMM150 FMB900 FMB920 FMB962 FMB964 FM3001 FMT100 MTB100 FMB202 FMB204 FMB206 FMT100 MTB100 FMB140	OBD elements

Property ID in AVE packet	Property Name	Bytes	Type	Min	Value range	Max	Multiplier	Units	Description	HW Support	Parameter Group
59	Fuel injection timing	2	Signed	-21000	30200	0.01	°	Fuel injection timing	Fuel injection timing	Devices: <a href="#">[Expand]</a> FMB001 FMC001 FMB010 FMR003 FMB110 FMB120 FMB122 FMB125 FMU125 FMC125 FMM125 FMB130 FMU130 FMC130 FMM130 FMB140 FMB150 FMC150 FMM150 FMB900 FMB920 FMB962 FMB964 FM3001 FMT100 MTB100 FMB202 FMB204 FMB206 FMT100 MTB100 FMB140	OBD elements
281	Fault Codes	variable	ASCII	0	128	-	-	Fault Codes (values separated via ",")	Fault Codes (values separated via ",")	Devices: <a href="#">[Expand]</a> FMB001 FMC001 FMB010 FMR003 FMB110 FMB120 FMB122 FMB125 FMU125 FMC125 FMM125 FMB130 FMU130 FMC130 FMM130 FMB140 FMB150 FMC150 FMM150 FMB900 FMB920 FMB962 FMB964 FM3001 FMT100 MTB100 FMB202 FMB204 FMB206 FMT100 MTB100 FMB140	OBD elements
60	Fuel Rate	2	Unsigned	0	32767	0.01	l/100km	Engine fuel rate, l/100km	Engine fuel rate, l/100km	Devices: <a href="#">[Expand]</a> FMB001 FMC001 FMB010 FMB110 FMB120 FMB122 FMB125 FMB130 FMB140 FMB150 FMC150 FMM150 FMB900 FMB920 FMB202 FMB204 FMB206 FMT100 FMP100 FMC001 FMC125 FMC130 FMC920 FMM001 FMM125 FMM130 FMC800 FMM800 FMM800A FMC880 FMM880 FMM920 FMC250	OBD elements

## CAN adapters elements

Property ID in AVE packet	Property Name	Bytes	Type	Min	Value range	Max	Multiplier	Units	Description	HW Support	Parameter Group
81	Vehicle Speed	1	Unsigned	0	255	-	km/h	Vehicle Speed	Vehicle Speed	Devices: <a href="#">[Expand]</a> 250144 250145 250146 250147 250148 250149 250150 250151 250152 250153 250154 250155 250156 250157 250158 250159 250160	LUCAN20, ALLCAN30, CANCONTROL

ID	Parameter Name	Units	Assigned	Min	Max	Scale	Resolution	Value	Source
82	Accelerator Pedal Position	1	Unassigned	0	102	-	%	Value in percentages	LUCAN200, ALLCAN300, CANCONTROL
83	Fuel Consumed	4	Unassigned	0	2147483647	0.1	l	Value in liters	LUCAN200, ALLCAN300, CANCONTROL
84	Fuel level	2	Unassigned	0	6535	0.1	l	Value in liters	LUCAN200, ALLCAN300, CANCONTROL
85	Engine RPM	2	Unassigned	0	16384	-	rpm	Value in revs per minute	LUCAN200, ALLCAN300, CANCONTROL
87	Total Mileage	4	Unassigned	0	4294967295	-	m	Value in meters	LUCAN200, ALLCAN300, CANCONTROL
89	Fuel level	1	Unassigned	0	100	-	%	Value in percentages	LUCAN200, ALLCAN300, CANCONTROL
90	Door Status	2	Unassigned	0	16128	-	-	Door status value: Min = 0, Max = 16128 Door status is represented as bitmask connected to decimal value. Possible values: 0 - all doors closed 0x0001 (1) - front left door is opened 0x0002 (2) - front right door is opened 0x0004 (4) - rear left door is opened 0x0008 (8) - rear right door is opened 0x0010 (16) - trunk is opened 0x0020 (32) - all doors are opened or combinations of values	LUCAN200, ALLCAN300
100	Program Number	4	Unassigned	0	9999	-	-	Value: Min = 0, Max = 9999	LUCAN200, ALLCAN300, CANCONTROL
101	Module ID	8	Unassigned	0	0xFFFFFFFF	-	-	Module ID	LUCAN200, ALLCAN300, CANCONTROL
102	Engine Worktime	4	Unassigned	0	1677215	-	min	Engine work time	ALLCAN300, CANCONTROL
103	Engine Worktime (rounded)	4	Unassigned	0	1677215	-	min	Total engine work time	ALLCAN300, CANCONTROL
105	Total Mileage (rounded)	4	Unassigned	0	4294967295	-	m	Total Vehicle Mileage	LUCAN200, ALLCAN300, CANCONTROL
107	Fuel Consumed (rounded)	4	Unassigned	0	2147483647	0.1	l	Total Fuel Consumed	LUCAN200, ALLCAN300, CANCONTROL
110	Fuel Rate	2	Unassigned	0	32768	0.1	l/h	Fuel rate	ALLCAN300
111	AdBlue Level	1	Unassigned	0	100	-	%	AdBlue	ALLCAN300
112	AdBlue Level	2	Unassigned	0	6535	0.1	l	AdBlue level	ALLCAN300
114	Engine Load	1	Unassigned	0	130	-	%	Engine Load	ALLCAN300

115	Engine Temperature	2	Signed	400	1270	0.1	°C	Engine Temperature	LUCAN30, ALLCAN30, CANCONTROL
118	Axis 1 Load	2	Unsigned	0	32768	-	kg	Axis 1 load	ALLCAN30
119	Axis 2 Load	2	Unsigned	0	32768	-	kg	Axis 2 load	ALLCAN30
120	Axis 3 Load	2	Unsigned	0	32768	-	kg	Axis 3 load	ALLCAN30
121	Axis 4 Load	2	Unsigned	0	32768	-	kg	Axis 4 load	ALLCAN30
122	Axis 5 Load	2	Unsigned	0	32768	-	kg	Axis 5 load	ALLCAN30
123	Control State Flags	4	Unsigned	0	4294967295	-	-	Control state flags	ALLCAN30, CANCONTROL
124	Agricultural Machinery Flags	8	Unsigned	0	0xFFFFFFFFFFFFFF	-	-	Agricultural machinery flags	ALLCAN30
125	Harvesting Time	4	Unsigned	0	18777215	-	min	Harvesting time	ALLCAN30
126	Area of Harvest	4	Unsigned	0	4294967295	-	m <sup>2</sup>	Area of harvest in square meters	ALLCAN30
127	LVC of Harvest	4	Unsigned	0	4294967295	-	m <sup>3</sup> /h	Mowing efficiency	ALLCAN30
128	Grain New Volume	4	Unsigned	0	4294967295	-	kg	New volume	ALLCAN30
129	Grain Moisture	2	Unsigned	0	100	-	%	Grain moisture	ALLCAN30
130	Harvesting Drum RPM	2	Unsigned	0	65535	-	rpm	Harvesting drum rpm	ALLCAN30
131	Gap Under Harvesting Drum	1	Unsigned	0	255	-	mm	Gap under harvesting drum	ALLCAN30
132	Security State Flags	8	Unsigned	0	0xFFFFFFFFFFFFFF	-	-	Security state flags	ALLCAN30, CANCONTROL
133	Turbo Total Distance	4	Unsigned	0	4294967295	-	m	Turbo Total Vehicle Distance	ALLCAN30

134	Trip Distance	4	Unsigned	0	429497295	-	m	Trip distance	<a href="#">Details [Expand]</a> <a href="#">254114</a> <a href="#">254115</a> <a href="#">254116</a> <a href="#">254117</a> <a href="#">254118</a> <a href="#">254119</a> <a href="#">254120</a> <a href="#">254121</a> <a href="#">254122</a> <a href="#">254123</a> <a href="#">254124</a> <a href="#">254125</a> <a href="#">254126</a> <a href="#">254127</a> <a href="#">254128</a> <a href="#">254129</a> <a href="#">254130</a>	ALLCAN300
135	Tacho Vehicle Speed	2	Unsigned	0	255	-	km/h	Tacho vehicle speed	<a href="#">Details [Expand]</a> <a href="#">254114</a> <a href="#">254115</a> <a href="#">254116</a> <a href="#">254117</a> <a href="#">254118</a> <a href="#">254119</a> <a href="#">254120</a> <a href="#">254121</a> <a href="#">254122</a> <a href="#">254123</a> <a href="#">254124</a> <a href="#">254125</a> <a href="#">254126</a> <a href="#">254127</a> <a href="#">254128</a> <a href="#">254129</a> <a href="#">254130</a>	ALLCAN300
136	Tacho Driver Card Presence	1	Unsigned	0	3	-	-	Tacho Driver Card Presence	<a href="#">Details [Expand]</a> <a href="#">254114</a> <a href="#">254115</a> <a href="#">254116</a> <a href="#">254117</a> <a href="#">254118</a> <a href="#">254119</a> <a href="#">254120</a> <a href="#">254121</a> <a href="#">254122</a> <a href="#">254123</a> <a href="#">254124</a> <a href="#">254125</a> <a href="#">254126</a> <a href="#">254127</a> <a href="#">254128</a> <a href="#">254129</a> <a href="#">254130</a>	ALLCAN300
137	Driver 1 Status	1	Unsigned	0	255	-	-	Driver 1 Status	<a href="#">Details [Expand]</a> <a href="#">254114</a> <a href="#">254115</a> <a href="#">254116</a> <a href="#">254117</a> <a href="#">254118</a> <a href="#">254119</a> <a href="#">254120</a> <a href="#">254121</a> <a href="#">254122</a> <a href="#">254123</a> <a href="#">254124</a> <a href="#">254125</a> <a href="#">254126</a> <a href="#">254127</a> <a href="#">254128</a> <a href="#">254129</a> <a href="#">254130</a>	ALLCAN300
138	Driver 2 Status	1	Unsigned	0	255	-	-	Driver 2 Status	<a href="#">Details [Expand]</a> <a href="#">254114</a> <a href="#">254115</a> <a href="#">254116</a> <a href="#">254117</a> <a href="#">254118</a> <a href="#">254119</a> <a href="#">254120</a> <a href="#">254121</a> <a href="#">254122</a> <a href="#">254123</a> <a href="#">254124</a> <a href="#">254125</a> <a href="#">254126</a> <a href="#">254127</a> <a href="#">254128</a> <a href="#">254129</a> <a href="#">254130</a>	ALLCAN300
139	Driver 1 Driving Time	2	Unsigned	0	65335	-	min	Driver 1 Continuous Driving Time	<a href="#">Details [Expand]</a> <a href="#">254114</a> <a href="#">254115</a> <a href="#">254116</a> <a href="#">254117</a> <a href="#">254118</a> <a href="#">254119</a> <a href="#">254120</a> <a href="#">254121</a> <a href="#">254122</a> <a href="#">254123</a> <a href="#">254124</a> <a href="#">254125</a> <a href="#">254126</a> <a href="#">254127</a> <a href="#">254128</a> <a href="#">254129</a> <a href="#">254130</a>	ALLCAN300
140	Driver 2 Driving Time	2	Unsigned	0	65335	-	min	Driver 2 Continuous Driving Time	<a href="#">Details [Expand]</a> <a href="#">254114</a> <a href="#">254115</a> <a href="#">254116</a> <a href="#">254117</a> <a href="#">254118</a> <a href="#">254119</a> <a href="#">254120</a> <a href="#">254121</a> <a href="#">254122</a> <a href="#">254123</a> <a href="#">254124</a> <a href="#">254125</a> <a href="#">254126</a> <a href="#">254127</a> <a href="#">254128</a> <a href="#">254129</a> <a href="#">254130</a>	ALLCAN300
141	Driver 1 Break Time	2	Unsigned	0	65335	-	min	Driver 1 Cumulative Break Time	<a href="#">Details [Expand]</a> <a href="#">254114</a> <a href="#">254115</a> <a href="#">254116</a> <a href="#">254117</a> <a href="#">254118</a> <a href="#">254119</a> <a href="#">254120</a> <a href="#">254121</a> <a href="#">254122</a> <a href="#">254123</a> <a href="#">254124</a> <a href="#">254125</a> <a href="#">254126</a> <a href="#">254127</a> <a href="#">254128</a> <a href="#">254129</a> <a href="#">254130</a>	ALLCAN300
142	Driver 2 Break Time	2	Unsigned	0	65335	-	min	Driver 2 Cumulative Break Time	<a href="#">Details [Expand]</a> <a href="#">254114</a> <a href="#">254115</a> <a href="#">254116</a> <a href="#">254117</a> <a href="#">254118</a> <a href="#">254119</a> <a href="#">254120</a> <a href="#">254121</a> <a href="#">254122</a> <a href="#">254123</a> <a href="#">254124</a> <a href="#">254125</a> <a href="#">254126</a> <a href="#">254127</a> <a href="#">254128</a> <a href="#">254129</a> <a href="#">254130</a>	ALLCAN300
143	Driver 1 Activity Duration	2	Unsigned	0	65335	-	min	Driver 1 Duration of Selected Activity	<a href="#">Details [Expand]</a> <a href="#">254114</a> <a href="#">254115</a> <a href="#">254116</a> <a href="#">254117</a> <a href="#">254118</a> <a href="#">254119</a> <a href="#">254120</a> <a href="#">254121</a> <a href="#">254122</a> <a href="#">254123</a> <a href="#">254124</a> <a href="#">254125</a> <a href="#">254126</a> <a href="#">254127</a> <a href="#">254128</a> <a href="#">254129</a> <a href="#">254130</a>	ALLCAN300
144	Driver 2 Activity Duration	2	Unsigned	0	65335	-	min	Driver 2 Duration of Selected Activity	<a href="#">Details [Expand]</a> <a href="#">254114</a> <a href="#">254115</a> <a href="#">254116</a> <a href="#">254117</a> <a href="#">254118</a> <a href="#">254119</a> <a href="#">254120</a> <a href="#">254121</a> <a href="#">254122</a> <a href="#">254123</a> <a href="#">254124</a> <a href="#">254125</a> <a href="#">254126</a> <a href="#">254127</a> <a href="#">254128</a> <a href="#">254129</a> <a href="#">254130</a>	ALLCAN300
145	Driver 1 Driving Time	2	Unsigned	0	65335	-	min	Driver 1 Cumulative Driving Time	<a href="#">Details [Expand]</a> <a href="#">254114</a> <a href="#">254115</a> <a href="#">254116</a> <a href="#">254117</a> <a href="#">254118</a> <a href="#">254119</a> <a href="#">254120</a> <a href="#">254121</a> <a href="#">254122</a> <a href="#">254123</a> <a href="#">254124</a> <a href="#">254125</a> <a href="#">254126</a> <a href="#">254127</a> <a href="#">254128</a> <a href="#">254129</a> <a href="#">254130</a>	ALLCAN300
146	Driver 2 Driving Time	2	Unsigned	0	65335	-	min	Driver 2 Cumulative Driving Time	<a href="#">Details [Expand]</a> <a href="#">254114</a> <a href="#">254115</a> <a href="#">254116</a> <a href="#">254117</a> <a href="#">254118</a> <a href="#">254119</a> <a href="#">254120</a> <a href="#">254121</a> <a href="#">254122</a> <a href="#">254123</a> <a href="#">254124</a> <a href="#">254125</a> <a href="#">254126</a> <a href="#">254127</a> <a href="#">254128</a> <a href="#">254129</a> <a href="#">254130</a>	ALLCAN300
147	Driver 1 ID High	8	Unsigned	0	0aFFFFFFFFFFFFFF	-	min	Driver 1 ID High	<a href="#">Details [Expand]</a> <a href="#">254114</a> <a href="#">254115</a> <a href="#">254116</a> <a href="#">254117</a> <a href="#">254118</a> <a href="#">254119</a> <a href="#">254120</a> <a href="#">254121</a> <a href="#">254122</a> <a href="#">254123</a> <a href="#">254124</a> <a href="#">254125</a> <a href="#">254126</a> <a href="#">254127</a> <a href="#">254128</a> <a href="#">254129</a> <a href="#">254130</a>	ALLCAN300
148	Driver 1 ID Low	8	Unsigned	0	0aFFFFFFFFFFFFFF	-	min	Driver 1 ID Low	<a href="#">Details [Expand]</a> <a href="#">254114</a> <a href="#">254115</a> <a href="#">254116</a> <a href="#">254117</a> <a href="#">254118</a> <a href="#">254119</a> <a href="#">254120</a> <a href="#">254121</a> <a href="#">254122</a> <a href="#">254123</a> <a href="#">254124</a> <a href="#">254125</a> <a href="#">254126</a> <a href="#">254127</a> <a href="#">254128</a> <a href="#">254129</a> <a href="#">254130</a>	ALLCAN300
149	Driver 2 ID High	8	Unsigned	0	0aFFFFFFFFFFFFFF	-	min	Driver 2 ID High	<a href="#">Details [Expand]</a> <a href="#">254114</a> <a href="#">254115</a> <a href="#">254116</a> <a href="#">254117</a> <a href="#">254118</a> <a href="#">254119</a> <a href="#">254120</a> <a href="#">254121</a> <a href="#">254122</a> <a href="#">254123</a> <a href="#">254124</a> <a href="#">254125</a> <a href="#">254126</a> <a href="#">254127</a> <a href="#">254128</a> <a href="#">254129</a> <a href="#">254130</a>	ALLCAN300
150	Driver 2 ID Low	8	Unsigned	0	0aFFFFFFFFFFFFFF	-	min	Driver 2 ID Low	<a href="#">Details [Expand]</a> <a href="#">254114</a> <a href="#">254115</a> <a href="#">254116</a> <a href="#">254117</a> <a href="#">254118</a> <a href="#">254119</a> <a href="#">254120</a> <a href="#">254121</a> <a href="#">254122</a> <a href="#">254123</a> <a href="#">254124</a> <a href="#">254125</a> <a href="#">254126</a> <a href="#">254127</a> <a href="#">254128</a> <a href="#">254129</a> <a href="#">254130</a>	ALLCAN300
151	Battery Temperature	2	Signed	400	1270	0.1	°C		<a href="#">Details [Expand]</a> <a href="#">254114</a> <a href="#">254115</a> <a href="#">254116</a> <a href="#">254117</a> <a href="#">254118</a> <a href="#">254119</a> <a href="#">254120</a> <a href="#">254121</a> <a href="#">254122</a> <a href="#">254123</a> <a href="#">254124</a> <a href="#">254125</a> <a href="#">254126</a> <a href="#">254127</a> <a href="#">254128</a> <a href="#">254129</a> <a href="#">254130</a>	ALLCAN300
152	Battery Level	1	Unsigned	0	100	-	%		<a href="#">Details [Expand]</a> <a href="#">254114</a> <a href="#">254115</a> <a href="#">254116</a> <a href="#">254117</a> <a href="#">254118</a> <a href="#">254119</a> <a href="#">254120</a> <a href="#">254121</a> <a href="#">254122</a> <a href="#">254123</a> <a href="#">254124</a> <a href="#">254125</a> <a href="#">254126</a> <a href="#">254127</a> <a href="#">254128</a> <a href="#">254129</a> <a href="#">254130</a>	ALLCAN300, CANCONTROL
160	DTC Faulty Count	1	Unsigned	0	255	-	-	DTC faults	<a href="#">Details [Expand]</a> <a href="#">254114</a> <a href="#">254115</a> <a href="#">254116</a> <a href="#">254117</a> <a href="#">254118</a> <a href="#">254119</a> <a href="#">254120</a> <a href="#">254121</a> <a href="#">254122</a> <a href="#">254123</a> <a href="#">254124</a> <a href="#">254125</a> <a href="#">254126</a> <a href="#">254127</a> <a href="#">254128</a> <a href="#">254129</a> <a href="#">254130</a>	ALLCAN300, CANCONTROL
161	Slope of Arm	2	Signed	-3276	3276	-	Degrees °	Slope Of Arm	<a href="#">Details [Expand]</a> <a href="#">254114</a> <a href="#">254115</a> <a href="#">254116</a> <a href="#">254117</a> <a href="#">254118</a> <a href="#">254119</a> <a href="#">254120</a> <a href="#">254121</a> <a href="#">254122</a> <a href="#">254123</a> <a href="#">254124</a> <a href="#">254125</a> <a href="#">254126</a> <a href="#">254127</a> <a href="#">254128</a> <a href="#">254129</a> <a href="#">254130</a>	ALLCAN300
162	Rotation of Arm	2	Signed	-180	180	-	Degrees °	Rotation Of Arm	<a href="#">Details [Expand]</a> <a href="#">254114</a> <a href="#">254115</a> <a href="#">254116</a> <a href="#">254117</a> <a href="#">254118</a> <a href="#">254119</a> <a href="#">254120</a> <a href="#">254121</a> <a href="#">254122</a> <a href="#">254123</a> <a href="#">254124</a> <a href="#">254125</a> <a href="#">254126</a> <a href="#">254127</a> <a href="#">254128</a> <a href="#">254129</a> <a href="#">254130</a>	ALLCAN300

163	Eject Arm	2	Unassigned	0	6553	-	m	Eject of arm	<a href="#">250114</a> <a href="#">250115</a> <a href="#">250116</a> <a href="#">250117</a> <a href="#">250118</a> <a href="#">250119</a> <a href="#">250120</a> <a href="#">250121</a> <a href="#">250122</a> <a href="#">250123</a> <a href="#">250124</a> <a href="#">250125</a> <a href="#">250126</a> <a href="#">250127</a> <a href="#">250128</a> <a href="#">250129</a> <a href="#">250130</a> <a href="#">250131</a> <a href="#">250132</a> <a href="#">250133</a> <a href="#">250134</a> <a href="#">250135</a> <a href="#">250136</a> <a href="#">250137</a> <a href="#">250138</a> <a href="#">250139</a> <a href="#">250140</a>	ALLCAN300
164	Horizontal Distance Arm	2	Unassigned	0	6553	-	m	Horizontal Distance Arm Vehicle	<a href="#">250141</a> <a href="#">250142</a> <a href="#">250143</a> <a href="#">250144</a> <a href="#">250145</a> <a href="#">250146</a> <a href="#">250147</a> <a href="#">250148</a> <a href="#">250149</a> <a href="#">250150</a> <a href="#">250151</a> <a href="#">250152</a> <a href="#">250153</a> <a href="#">250154</a> <a href="#">250155</a> <a href="#">250156</a> <a href="#">250157</a> <a href="#">250158</a> <a href="#">250159</a> <a href="#">250160</a>	ALLCAN300
164	Horizontal Distance Arm	2	Unassigned	0	6553	-	m	Horizontal Distance Arm Vehicle	<a href="#">250161</a> <a href="#">250162</a> <a href="#">250163</a> <a href="#">250164</a> <a href="#">250165</a> <a href="#">250166</a> <a href="#">250167</a> <a href="#">250168</a> <a href="#">250169</a> <a href="#">250170</a> <a href="#">250171</a> <a href="#">250172</a> <a href="#">250173</a> <a href="#">250174</a> <a href="#">250175</a> <a href="#">250176</a> <a href="#">250177</a> <a href="#">250178</a> <a href="#">250179</a> <a href="#">250180</a>	ALLCAN300
164	Horizontal Distance Arm	2	Unassigned	0	6553	-	m	Horizontal Distance Arm Vehicle	<a href="#">250181</a> <a href="#">250182</a> <a href="#">250183</a> <a href="#">250184</a> <a href="#">250185</a> <a href="#">250186</a> <a href="#">250187</a> <a href="#">250188</a> <a href="#">250189</a> <a href="#">250190</a> <a href="#">250191</a> <a href="#">250192</a> <a href="#">250193</a> <a href="#">250194</a> <a href="#">250195</a> <a href="#">250196</a> <a href="#">250197</a> <a href="#">250198</a> <a href="#">250199</a> <a href="#">250200</a>	ALLCAN300
165	Height Arm Above Ground	2	Unassigned	0	6553	-	m	Height Arm Above Ground	<a href="#">250201</a> <a href="#">250202</a> <a href="#">250203</a> <a href="#">250204</a> <a href="#">250205</a> <a href="#">250206</a> <a href="#">250207</a> <a href="#">250208</a> <a href="#">250209</a> <a href="#">250210</a> <a href="#">250211</a> <a href="#">250212</a> <a href="#">250213</a> <a href="#">250214</a> <a href="#">250215</a> <a href="#">250216</a> <a href="#">250217</a> <a href="#">250218</a> <a href="#">250219</a> <a href="#">250220</a>	ALLCAN300
166	DSL RPM	2	Unassigned	0	65535	-	rpm	DSL RPM	<a href="#">250221</a> <a href="#">250222</a> <a href="#">250223</a> <a href="#">250224</a> <a href="#">250225</a> <a href="#">250226</a> <a href="#">250227</a> <a href="#">250228</a> <a href="#">250229</a> <a href="#">250230</a> <a href="#">250231</a> <a href="#">250232</a> <a href="#">250233</a> <a href="#">250234</a> <a href="#">250235</a> <a href="#">250236</a> <a href="#">250237</a> <a href="#">250238</a> <a href="#">250239</a> <a href="#">250240</a>	ALLCAN300
167	Spread Salt	2	Unassigned	0	655	-	gm <sup>2</sup>	Amount Of Spread Salt Square Meter	<a href="#">250241</a> <a href="#">250242</a> <a href="#">250243</a> <a href="#">250244</a> <a href="#">250245</a> <a href="#">250246</a> <a href="#">250247</a> <a href="#">250248</a> <a href="#">250249</a> <a href="#">250250</a> <a href="#">250251</a> <a href="#">250252</a> <a href="#">250253</a> <a href="#">250254</a> <a href="#">250255</a> <a href="#">250256</a> <a href="#">250257</a> <a href="#">250258</a> <a href="#">250259</a> <a href="#">250260</a>	ALLCAN300
168	Battery Voltage	2	Unassigned	0	6553	-	V	Battery Voltage	<a href="#">250261</a> <a href="#">250262</a> <a href="#">250263</a> <a href="#">250264</a> <a href="#">250265</a> <a href="#">250266</a> <a href="#">250267</a> <a href="#">250268</a> <a href="#">250269</a> <a href="#">250270</a> <a href="#">250271</a> <a href="#">250272</a> <a href="#">250273</a> <a href="#">250274</a> <a href="#">250275</a> <a href="#">250276</a> <a href="#">250277</a> <a href="#">250278</a> <a href="#">250279</a> <a href="#">250280</a>	ALLCAN300
169	Spread Fine Grained Salt	4	Unassigned	0	167722	-	T	Amount Of Spread Fine Grained Salt	<a href="#">250281</a> <a href="#">250282</a> <a href="#">250283</a> <a href="#">250284</a> <a href="#">250285</a> <a href="#">250286</a> <a href="#">250287</a> <a href="#">250288</a> <a href="#">250289</a> <a href="#">250290</a> <a href="#">250291</a> <a href="#">250292</a> <a href="#">250293</a> <a href="#">250294</a> <a href="#">250295</a> <a href="#">250296</a> <a href="#">250297</a> <a href="#">250298</a> <a href="#">250299</a> <a href="#">250300</a>	ALLCAN300
170	Coarse Grained Salt	4	Unassigned	0	167722	-	T	Amount Of Coarse Grained Salt	<a href="#">250301</a> <a href="#">250302</a> <a href="#">250303</a> <a href="#">250304</a> <a href="#">250305</a> <a href="#">250306</a> <a href="#">250307</a> <a href="#">250308</a> <a href="#">250309</a> <a href="#">250310</a> <a href="#">250311</a> <a href="#">250312</a> <a href="#">250313</a> <a href="#">250314</a> <a href="#">250315</a> <a href="#">250316</a> <a href="#">250317</a> <a href="#">250318</a> <a href="#">250319</a> <a href="#">250320</a>	ALLCAN300
171	Spread DMSx	4	Unassigned	0	167722	-	T	Amount Of Spread DMSx	<a href="#">250321</a> <a href="#">250322</a> <a href="#">250323</a> <a href="#">250324</a> <a href="#">250325</a> <a href="#">250326</a> <a href="#">250327</a> <a href="#">250328</a> <a href="#">250329</a> <a href="#">250330</a> <a href="#">250331</a> <a href="#">250332</a> <a href="#">250333</a> <a href="#">250334</a> <a href="#">250335</a> <a href="#">250336</a> <a href="#">250337</a> <a href="#">250338</a> <a href="#">250339</a> <a href="#">250340</a>	ALLCAN300
172	Spread Coarse Grained Calcium	4	Unassigned	0	167722	-	m <sup>2</sup>	Amount Of Spread Coarse Grained Calcium	<a href="#">250341</a> <a href="#">250342</a> <a href="#">250343</a> <a href="#">250344</a> <a href="#">250345</a> <a href="#">250346</a> <a href="#">250347</a> <a href="#">250348</a> <a href="#">250349</a> <a href="#">250350</a> <a href="#">250351</a> <a href="#">250352</a> <a href="#">250353</a> <a href="#">250354</a> <a href="#">250355</a> <a href="#">250356</a> <a href="#">250357</a> <a href="#">250358</a> <a href="#">250359</a> <a href="#">250360</a>	ALLCAN300
173	Spread Calcium Chloride	4	Unassigned	0	167722	-	m <sup>2</sup>	Amount Of Spread Calcium Chloride	<a href="#">250361</a> <a href="#">250362</a> <a href="#">250363</a> <a href="#">250364</a> <a href="#">250365</a> <a href="#">250366</a> <a href="#">250367</a> <a href="#">250368</a> <a href="#">250369</a> <a href="#">250370</a> <a href="#">250371</a> <a href="#">250372</a> <a href="#">250373</a> <a href="#">250374</a> <a href="#">250375</a> <a href="#">250376</a> <a href="#">250377</a> <a href="#">250378</a> <a href="#">250379</a> <a href="#">250380</a>	ALLCAN300
174	Spread Sodium Chloride	4	Unassigned	0	167722	-	m <sup>2</sup>	Amount Of Spread Sodium Chloride	<a href="#">250381</a> <a href="#">250382</a> <a href="#">250383</a> <a href="#">250384</a> <a href="#">250385</a> <a href="#">250386</a> <a href="#">250387</a> <a href="#">250388</a> <a href="#">250389</a> <a href="#">250390</a> <a href="#">250391</a> <a href="#">250392</a> <a href="#">250393</a> <a href="#">250394</a> <a href="#">250395</a> <a href="#">250396</a> <a href="#">250397</a> <a href="#">250398</a> <a href="#">250399</a> <a href="#">250400</a>	ALLCAN300
176	Spread Magnesium Chloride	4	Unassigned	0	167722	-	m <sup>2</sup>	Amount Of Spread Magnesium Chloride	<a href="#">250401</a> <a href="#">250402</a> <a href="#">250403</a> <a href="#">250404</a> <a href="#">250405</a> <a href="#">250406</a> <a href="#">250407</a> <a href="#">250408</a> <a href="#">250409</a> <a href="#">250410</a> <a href="#">250411</a> <a href="#">250412</a> <a href="#">250413</a> <a href="#">250414</a> <a href="#">250415</a> <a href="#">250416</a> <a href="#">250417</a> <a href="#">250418</a> <a href="#">250419</a> <a href="#">250420</a>	ALLCAN300
177	Amount Of Spread Gravel	4	Unassigned	0	167722	-	T	Amount Of Spread Gravel	<a href="#">250421</a> <a href="#">250422</a> <a href="#">250423</a> <a href="#">250424</a> <a href="#">250425</a> <a href="#">250426</a> <a href="#">250427</a> <a href="#">250428</a> <a href="#">250429</a> <a href="#">250430</a> <a href="#">250431</a> <a href="#">250432</a> <a href="#">250433</a> <a href="#">250434</a> <a href="#">250435</a> <a href="#">250436</a> <a href="#">250437</a> <a href="#">250438</a> <a href="#">250439</a> <a href="#">250440</a>	ALLCAN300
178	Amount Of Spread Sand	4	Unassigned	0	167722	-	T	Amount Of Spread Sand	<a href="#">250441</a> <a href="#">250442</a> <a href="#">250443</a> <a href="#">250444</a> <a href="#">250445</a> <a href="#">250446</a> <a href="#">250447</a> <a href="#">250448</a> <a href="#">250449</a> <a href="#">250450</a> <a href="#">250451</a> <a href="#">250452</a> <a href="#">250453</a> <a href="#">250454</a> <a href="#">250455</a> <a href="#">250456</a> <a href="#">250457</a> <a href="#">250458</a> <a href="#">250459</a> <a href="#">250460</a>	ALLCAN300
183	Width Peering Left	2	Unassigned	0	655	-	m	Width Peering Left	<a href="#">250461</a> <a href="#">250462</a> <a href="#">250463</a> <a href="#">250464</a> <a href="#">250465</a> <a href="#">250466</a> <a href="#">250467</a> <a href="#">250468</a> <a href="#">250469</a> <a href="#">250470</a> <a href="#">250471</a> <a href="#">250472</a> <a href="#">250473</a> <a href="#">250474</a> <a href="#">250475</a> <a href="#">250476</a> <a href="#">250477</a> <a href="#">250478</a> <a href="#">250479</a> <a href="#">250480</a>	ALLCAN300
184	Width Peering Right	2	Unassigned	0	655	-	m	Width Peering Right	<a href="#">250481</a> <a href="#">250482</a> <a href="#">250483</a> <a href="#">250484</a> <a href="#">250485</a> <a href="#">250486</a> <a href="#">250487</a> <a href="#">250488</a> <a href="#">250489</a> <a href="#">250490</a> <a href="#">250491</a> <a href="#">250492</a> <a href="#">250493</a> <a href="#">250494</a> <a href="#">250495</a> <a href="#">250496</a> <a href="#">250497</a> <a href="#">250498</a> <a href="#">250499</a> <a href="#">250500</a>	ALLCAN300
185	Salt Spreader Working Hours	4	Unassigned	0	167722	-	h	Salt Spreader Working Hours	<a href="#">250501</a> <a href="#">250502</a> <a href="#">250503</a> <a href="#">250504</a> <a href="#">250505</a> <a href="#">250506</a> <a href="#">250507</a> <a href="#">250508</a> <a href="#">250509</a> <a href="#">250510</a> <a href="#">250511</a> <a href="#">250512</a> <a href="#">250513</a> <a href="#">250514</a> <a href="#">250515</a> <a href="#">250516</a> <a href="#">250517</a> <a href="#">250518</a> <a href="#">250519</a> <a href="#">250520</a>	ALLCAN300
186	Distance During Salting	4	Unassigned	0	167722	-	km	Distance During Salting	<a href="#">250521</a> <a href="#">250522</a> <a href="#">250523</a> <a href="#">250524</a> <a href="#">250525</a> <a href="#">250526</a> <a href="#">250527</a> <a href="#">250528</a> <a href="#">250529</a> <a href="#">250530</a> <a href="#">250531</a> <a href="#">250532</a> <a href="#">250533</a> <a href="#">250534</a> <a href="#">250535</a> <a href="#">250536</a> <a href="#">250537</a> <a href="#">250538</a> <a href="#">250539</a> <a href="#">250540</a>	ALLCAN300
187	Load Weight	4	Unassigned	0	16772215	-	kg	Load Weight	<a href="#">250541</a> <a href="#">250542</a> <a href="#">250543</a> <a href="#">250544</a> <a href="#">250545</a> <a href="#">250546</a> <a href="#">250547</a> <a href="#">250548</a> <a href="#">250549</a> <a href="#">250550</a> <a href="#">250551</a> <a href="#">250552</a> <a href="#">250553</a> <a href="#">250554</a> <a href="#">250555</a> <a href="#">250556</a> <a href="#">250557</a> <a href="#">250558</a> <a href="#">250559</a> <a href="#">250560</a>	ALLCAN300

188	Retarder Load	1	Unsigned	0	130	-	%	Retarder Load	<a href="#">Device: [Expand]</a> <a href="#">250114</a> <a href="#">250115</a> <a href="#">250116</a> <a href="#">250117</a> <a href="#">250118</a> <a href="#">250119</a> <a href="#">250120</a> <a href="#">250121</a> <a href="#">250122</a> <a href="#">250123</a> <a href="#">250124</a> <a href="#">250125</a> <a href="#">250126</a> <a href="#">250127</a> <a href="#">250128</a> <a href="#">250129</a> <a href="#">250130</a>	ALLCAN300
189	Cruise Time	4	Unsigned	0	1677215	-	min	Cruise time	<a href="#">Device: [Expand]</a> <a href="#">250114</a> <a href="#">250115</a> <a href="#">250116</a> <a href="#">250117</a> <a href="#">250118</a> <a href="#">250119</a> <a href="#">250120</a> <a href="#">250121</a> <a href="#">250122</a> <a href="#">250123</a> <a href="#">250124</a> <a href="#">250125</a> <a href="#">250126</a> <a href="#">250127</a> <a href="#">250128</a> <a href="#">250129</a> <a href="#">250130</a>	ALLCAN300
232	CNG status	1	Unsigned	0	1	-	-	CNG status	<a href="#">Device: [Expand]</a> <a href="#">250114</a> <a href="#">250115</a> <a href="#">250116</a> <a href="#">250117</a> <a href="#">250118</a> <a href="#">250119</a> <a href="#">250120</a> <a href="#">250121</a> <a href="#">250122</a> <a href="#">250123</a> <a href="#">250124</a> <a href="#">250125</a> <a href="#">250126</a> <a href="#">250127</a> <a href="#">250128</a> <a href="#">250129</a> <a href="#">250130</a>	LV-CAN200 - CANCONTROL
233	CNG used	4	Unsigned	0	1677215	-	kg	CNG used	<a href="#">Device: [Expand]</a> <a href="#">250114</a> <a href="#">250115</a> <a href="#">250116</a> <a href="#">250117</a> <a href="#">250118</a> <a href="#">250119</a> <a href="#">250120</a> <a href="#">250121</a> <a href="#">250122</a> <a href="#">250123</a> <a href="#">250124</a> <a href="#">250125</a> <a href="#">250126</a> <a href="#">250127</a> <a href="#">250128</a> <a href="#">250129</a> <a href="#">250130</a>	LV-CAN200 - CANCONTROL
234	CNG level	1	Unsigned	0	100	-	%	CNG level	<a href="#">Device: [Expand]</a> <a href="#">250114</a> <a href="#">250115</a> <a href="#">250116</a> <a href="#">250117</a> <a href="#">250118</a> <a href="#">250119</a> <a href="#">250120</a> <a href="#">250121</a> <a href="#">250122</a> <a href="#">250123</a> <a href="#">250124</a> <a href="#">250125</a> <a href="#">250126</a> <a href="#">250127</a> <a href="#">250128</a> <a href="#">250129</a> <a href="#">250130</a>	LV-CAN200 - CANCONTROL
235	Engine Oil Level	1	Unsigned	0	255	-	-	Oil Level	<a href="#">Device: [Expand]</a> <a href="#">250114</a> <a href="#">250115</a> <a href="#">250116</a> <a href="#">250117</a> <a href="#">250118</a> <a href="#">250119</a> <a href="#">250120</a> <a href="#">250121</a> <a href="#">250122</a> <a href="#">250123</a> <a href="#">250124</a> <a href="#">250125</a> <a href="#">250126</a> <a href="#">250127</a> <a href="#">250128</a> <a href="#">250129</a> <a href="#">250130</a>	ALLCAN300
304	Vehicle Range on Battery	4	Unsigned	0	1677215	-	m	Vehicle range on Battery	<a href="#">Device: [Expand]</a> <a href="#">250114</a> <a href="#">250115</a> <a href="#">250116</a> <a href="#">250117</a> <a href="#">250118</a> <a href="#">250119</a> <a href="#">250120</a> <a href="#">250121</a> <a href="#">250122</a> <a href="#">250123</a> <a href="#">250124</a> <a href="#">250125</a> <a href="#">250126</a> <a href="#">250127</a> <a href="#">250128</a> <a href="#">250129</a> <a href="#">250130</a>	CANCONTROL
325	VIN	17	ASCII	0	0xFF	-	-	VIN number	<a href="#">Device: [Expand]</a> <a href="#">250114</a> <a href="#">250115</a> <a href="#">250116</a> <a href="#">250117</a> <a href="#">250118</a> <a href="#">250119</a> <a href="#">250120</a> <a href="#">250121</a> <a href="#">250122</a> <a href="#">250123</a> <a href="#">250124</a> <a href="#">250125</a> <a href="#">250126</a> <a href="#">250127</a> <a href="#">250128</a> <a href="#">250129</a> <a href="#">250130</a>	CANCONTROL
382	DTC Faults code	Variable	-	0	128	-	-	DTC Faults code	<a href="#">Device: [Expand]</a> <a href="#">250114</a> <a href="#">250115</a> <a href="#">250116</a> <a href="#">250117</a> <a href="#">250118</a> <a href="#">250119</a> <a href="#">250120</a> <a href="#">250121</a> <a href="#">250122</a> <a href="#">250123</a> <a href="#">250124</a> <a href="#">250125</a> <a href="#">250126</a> <a href="#">250127</a> <a href="#">250128</a> <a href="#">250129</a> <a href="#">250130</a>	LV-CAN200 + DTC
517	SecurityStateFlags_P4	8	HEX	0	0xFFFFFFFF	-	-	Security state flags protocol 4	<a href="#">Device: [Expand]</a> <a href="#">250114</a> <a href="#">250115</a> <a href="#">250116</a> <a href="#">250117</a> <a href="#">250118</a> <a href="#">250119</a> <a href="#">250120</a> <a href="#">250121</a> <a href="#">250122</a> <a href="#">250123</a> <a href="#">250124</a> <a href="#">250125</a> <a href="#">250126</a> <a href="#">250127</a> <a href="#">250128</a> <a href="#">250129</a> <a href="#">250130</a>	ALLCAN300
518	ControlStateFlags_P4	8	HEX	0	0xFFFFFFFF	-	-	Control state flags protocol 4	<a href="#">Device: [Expand]</a> <a href="#">250114</a> <a href="#">250115</a> <a href="#">250116</a> <a href="#">250117</a> <a href="#">250118</a> <a href="#">250119</a> <a href="#">250120</a> <a href="#">250121</a> <a href="#">250122</a> <a href="#">250123</a> <a href="#">250124</a> <a href="#">250125</a> <a href="#">250126</a> <a href="#">250127</a> <a href="#">250128</a> <a href="#">250129</a> <a href="#">250130</a>	ALLCAN300
519	IndicatorStateFlags_P4	8	HEX	0	0xFFFFFFFF	-	-	Indicator state flags protocol 4	<a href="#">Device: [Expand]</a> <a href="#">250114</a> <a href="#">250115</a> <a href="#">250116</a> <a href="#">250117</a> <a href="#">250118</a> <a href="#">250119</a> <a href="#">250120</a> <a href="#">250121</a> <a href="#">250122</a> <a href="#">250123</a> <a href="#">250124</a> <a href="#">250125</a> <a href="#">250126</a> <a href="#">250127</a> <a href="#">250128</a> <a href="#">250129</a> <a href="#">250130</a>	ALLCAN300
520	AgriculturalStateFlags_P4	8	HEX	0	0xFFFFFFFF	-	-	Agricultural state flags protocol 4	<a href="#">Device: [Expand]</a> <a href="#">250114</a> <a href="#">250115</a> <a href="#">250116</a> <a href="#">250117</a> <a href="#">250118</a> <a href="#">250119</a> <a href="#">250120</a> <a href="#">250121</a> <a href="#">250122</a> <a href="#">250123</a> <a href="#">250124</a> <a href="#">250125</a> <a href="#">250126</a> <a href="#">250127</a> <a href="#">250128</a> <a href="#">250129</a> <a href="#">250130</a>	ALLCAN300
521	UtilityStateFlags_P4	8	HEX	0	0xFFFFFFFF	-	-	Utility state flags protocol 4	<a href="#">Device: [Expand]</a> <a href="#">250114</a> <a href="#">250115</a> <a href="#">250116</a> <a href="#">250117</a> <a href="#">250118</a> <a href="#">250119</a> <a href="#">250120</a> <a href="#">250121</a> <a href="#">250122</a> <a href="#">250123</a> <a href="#">250124</a> <a href="#">250125</a> <a href="#">250126</a> <a href="#">250127</a> <a href="#">250128</a> <a href="#">250129</a> <a href="#">250130</a>	ALLCAN300
522	CustomStateFlags_P4	8	HEX	0	0xFFFFFFFF	-	-	Custom state flags protocol 4	<a href="#">Device: [Expand]</a> <a href="#">250114</a> <a href="#">250115</a> <a href="#">250116</a> <a href="#">250117</a> <a href="#">250118</a> <a href="#">250119</a> <a href="#">250120</a> <a href="#">250121</a> <a href="#">250122</a> <a href="#">250123</a> <a href="#">250124</a> <a href="#">250125</a> <a href="#">250126</a> <a href="#">250127</a> <a href="#">250128</a> <a href="#">250129</a> <a href="#">250130</a>	ALLCAN300